



ДЕРЖАВНИЙ КОМІТЕТ СТАТИСТИКИ УКРАЇНИ

НАУКОВА ТА ІННОВАЦІЙНА ДІЯЛЬНІСТЬ В УКРАЇНІ

Статистичний збірник

КИЇВ
ДП „Інформаційно-видавничий центр
Держкомстату України”
2008

Державний комітет статистики України

Відповідальний за випуск **І.В. Калачова**

Статистичний збірник підготовлений фахівцями відділу статистики науки та інновацій за участю відділу статистики послуг соціальної сфери та гуманітарного розвитку Департаменту статистики послуг Держкомстату України, управління державних реєстрацій, економіки та інформаційного забезпечення Державного департаменту інтелектуальної власності України та відділу статистики та прогнозно-аналітичних оцінок Державного підприємства “Український інститут промислової власності”.

Він містить основні показники, що характеризують сучасний стан наукової та інноваційної діяльності, підготовку наукових кадрів, патентно-ліцензійну діяльність в Україні.

Збірник пропонується широкому колу користувачів: економістам, статистикам, працівникам наукових та інших організацій і установ, журналістам, студентам вузів, які цікавляться станом розвитку науки та інновацій в Україні.

Державний комітет статистики України

- адреса: вул. Ш. Руставелі, 3, м.Київ, 01023, Україна
- телефон: 287-65-49
- факс: 235-37-39
- електронна пошта: e.bilokon@ukrstat.gov.ua

Державний департамент інтелектуальної власності України:

- адреса: вул. Урицького, 45, м.Київ, 03680, Україна
- телефони: 494-06-93, 494-06-18

Розповсюдження статистичних видань Держкомстату України Держаналітінформ

- адреса: вул. Еспланадна, 4-6, кімн.413-419, м.Київ, 01023, Україна
- тел./факс: 287-03-79
- електронна пошта: office@dstati.kiev.ua

З М І С Т

Передмова

6

Частина I. Наукова діяльність

I. Наукові організації України.....	9
1.1 – 1.4 Організації, які виконують наукові та науково-технічні роботи.....	10
II. Підготовка кадрів.....	15
2.1 – 2.5 Основні показники діяльності аспірантури в Україні.....	17
2.6 – 2.10 Основні показники діяльності докторантури в Україні.....	22
2.11 Розподіл аспірантів та докторантів за джерелами фінансування.....	27
2.12 Кількість жінок серед аспірантів за регіонами.....	28
2.13 Кількість жінок серед докторантів за регіонами.....	29
III. Наукові кадри.....	30
3.1 Чисельність працівників наукових організацій в Україні.....	32
3.2 – 3.5 Чисельність працівників наукових організацій за категоріями персоналу.....	34
3.6 – 3.8 Чисельність виконавців наукових та науково-технічних робіт за науковими ступенями та категоріями персоналу.....	40
3.9 – 3.12 Чисельність фахівців, які виконують наукові та науково-технічні роботи.....	42
3.13 – 3.16 Розподіл дослідників за статтю та науковими ступенями.....	46
3.17 – 3.20 Розподіл дослідників за віком.....	50
3.21 – 3.24 Розподіл дослідників-докторів наук за віком.....	58
3.25 – 3.28 Розподіл дослідників-кандидатів наук за віком.....	66
3.29 Рух працівників наукових організацій.....	74
3.30 – 3.33 Чисельність працівників-сумісників, які виконують наукові та науково-технічні роботи.....	75
3.34 – 3.36 Чисельність працівників у наукових організаціях державних академій наук України..	79
3.37 – 3.42 Чисельність докторів наук, які зайняті в економіці України.....	81
3.43 – 3.48 Чисельність кандидатів наук, які зайняті в економіці України.....	84
IV. Фінансові показники.....	87
4.1 Джерела фінансування наукових та науково-технічних робіт.....	89
4.2 Розподіл фінансування наукових та науково-технічних робіт за секторами науки.....	90
4.3 – 4.22 Фінансування наукових та науково-технічних робіт.....	91
4.23 – 4.40 Обсяг наукових та науково-технічних робіт, виконаних власними силами наукових організацій.....	107
4.41 – 4.58 Витрати на виконання наукових та науково-технічних робіт за видами робіт.....	125
4.59 Індeksi обсягу науково-технічних робіт за видами робіт.....	143
4.60 Індeksi обсягу фінансування науково-технічних робіт за джерелами.....	143
V. Матеріально-технічна база.....	144
5.1 – 5.3 Основні засоби організацій, які займаються науково-технічною діяльністю.....	145
5.4 – 5.6 Оснащеність працівників основної діяльності наукових організацій.....	146
5.7 – 5.9 Загальна площа власних приміщень наукових організацій.....	148
VI. Результативність.....	150
6.1 – 6.11 Кількість виконаних наукових та науково-технічних робіт.....	151
6.12 – 6.14 Кількість друкованих робіт.....	162
VII. Міжнародна діяльність наукових організацій.....	172
7.1 – 7.8 Міжнародне співробітництво наукових організацій.....	173
7.9 – 7.16 Розподіл виїздів наукових працівників за межі України за терміном перебування.....	180

VIII. Міжнародне зіставлення наукової та науково-технічної діяльності.....	187
8.1 Розподіл витрат на наукові дослідження й розробки за напрямками досліджень у країнах СНД.....	187
8.2 – 8.3 Чисельність спеціалістів, що виконують наукові дослідження й розробки у країнах СНД.....	187
8.4 Питома вага обсягу виконаних науково-технічних робіт у валовому внутрішньому продукті в країнах СНД.....	188
8.5 Питома вага витрат на виконання наукових та науково-технічних робіт у валовому внутрішньому продукті.....	188
8.6 Чисельність виконавців наукових та науково-технічних робіт і дослідників в розрахунку на 1000 осіб зайнятого населення (у віці 15-70 років).....	188
8.7 Частка фінансування витрат на виконання наукових та науково-технічних робіт за кошти організацій підприємницького, державного секторів, сектора вищої освіти, приватного неприбуткового сектора, державного бюджету, бюджетні кошти на утримання ВНЗ і кошти іноземних джерел у загальному обсязі витрат у країнах Європи (за даними Євростату).....	189
8.8 Частка фінансування витрат на виконання наукових та науково-технічних робіт за кошти організацій підприємницького, державного секторів, сектора вищої освіти, приватного неприбуткового сектора, державного бюджету, бюджетні кошти на утримання ВНЗ і кошти іноземних джерел у загальному обсязі витрат в Україні у 2007р.	189
8.9 Частка дослідників, техніків та допоміжного персоналу в загальному числі виконавців наукових та науково-технічних робіт (за даними Євростату).....	190

Частина II. Інноваційна діяльність

IX. Інноваційна діяльність промислових підприємств.....	193
9.1 – 9.2 Інноваційна активність промислових підприємств за напрямками проведених інновацій.....	195
9.3 – 9.9 Групування промислових підприємств за напрямками проведених інновацій.....	196
9.10 – 9.19 Розподіл загального обсягу витрат за напрямками інноваційної діяльності.....	206
9.20 Групування промислових підприємств за джерелами фінансування інновацій.....	219
9.21 – 9.28 Розподіл загального обсягу фінансування інноваційної діяльності за джерелами.....	219
9.29 – 9.35 Кількість промислових підприємств, що впроваджували інновації.....	231
9.36 – 9.38 Зміна кількості промислових підприємств, що впроваджували інновації.....	238
9.39 – 9.44 Питома вага промислових підприємств, що впроваджували інновації.....	241
9.45 Впровадження інновацій на промислових підприємствах.....	247
9.46 – 9.48 Впровадження нових технологічних процесів на промислових підприємствах.....	248
9.49 – 9.51 Освоєння виробництва інноваційних видів продукції на промислових підприємствах.....	251
9.52 – 9.58 Кількість промислових підприємств, що реалізували інноваційну продукцію.....	254
9.59 – 9.66 Обсяг реалізованої інноваційної продукції.....	262
9.67 – 9.71 Реалізація інноваційної продукції за межі України.....	273
9.72 – 9.73 Кількість підприємств, що придбали та передали нові технології (технічні досягнення) в Україні та за її межами за формами придбання та передання.....	279
9.74 – 9.79 Кількість придбаних та переданих нових технологій (технічних досягнень) в Україні та за її межами.....	280

Частина III. Патентно-ліцензійна діяльність

X. Надходження заявок на видачу охоронних документів і використання об'єктів промислової власності та раціоналізаторських пропозицій.....	287
10.1 Основні показники діяльності підприємств та організацій по створенню і використанню об'єктів промислової власності та раціоналізаторських пропозицій.....	289
10.2 Основні показники творчої діяльності регіонів у 2007р.	290
10.3 Розподіл кількості підприємств, що виконували роботи по створенню і використанню об'єктів промислової власності та раціоналізаторських пропозицій, за видами економічної діяльності.....	293
10.4 Розподіл чисельності творців за видами економічної діяльності.....	294

10.5	Розподіл чисельності авторів раціоналізаторських пропозицій за видами економічної діяльності.....	295
10.6	Розподіл кількості поданих до Державного департаменту інтелектуальної власності України заявок на видачу охоронних документів за видами економічної діяльності...	296
10.7	Розподіл кількості поданих до патентних відомств інших країн заявок на видачу охоронних документів за видами економічної діяльності.....	298
10.8	Подано заявок на видачу охоронних документів до патентних відомств інших країн (розподіл за країнами).....	299
10.9	Розподіл кількості охоронних документів, отриманих у Державному департаменті інтелектуальної власності України, за видами економічної діяльності...	300
10.10	Розподіл кількості охоронних документів, отриманих у патентних відомствах інших країн, за видами економічної діяльності.....	302
10.11	Отримано охоронних документів у патентних відомствах інших країн (розподіл за країнами світу).....	303
10.12 – 10.14	Використання об'єктів промислової власності та раціоналізаторських пропозицій.....	304
10.15 – 10.20	Витрати, що пов'язані з охороною прав на об'єкти промислової власності та раціоналізаторські пропозиції.....	308
10.21	Розподіл творців ОПВ за віком, статтю та рівнем освіти.....	314
10.22	Розподіл авторів раціоналізаторських пропозицій за регіонами.....	315

XI. Передача права власності та надання дозволу на

використання ОПВ..... 316

11.1 – 11.2	Кількість підприємств, які <i>набули</i> майнові права інтелектуальної власності та <i>отримали</i> дозвіл на використання об'єктів права інтелектуальної власності (ОПВ) на підставі ліцензій, ліцензійних договорів, договорів про передання виключних майнових прав інтелектуальної власності.....	318
11.3 – 11.7	Набуття майнових прав інтелектуальної власності та придбання дозволу на використання ОПВ	320
11.8 – 11.9	Розподіл кількості підприємств, які <i>передали майнові права</i> інтелектуальної власності та <i>надали дозвіл</i> на використання ОПВ на підставі ліцензій, ліцензійних договорів, договорів про передання виключних майнових прав інтелектуальної власності.....	325
11.12 – 11.13	Передавання виключних майнових прав інтелектуальної власності та надання дозволу на використання ОПВ <i>іноземним партнерам</i> (станом на 01.01.2008)	329
11.14	Розподіл кількості чинних договорів щодо розпорядження майновими правами інтелектуальної власності, за якими отримані надходження у 2006 році, за країнами (<i>надання дозволу на використання ОПВ та передавання виключних майнових прав інтелектуальної власності</i>)	330
11.15 – 11.16	Розподіл кількості чинних договорів щодо розпорядження майновими правами інтелектуальної власності, за якими були здійснені виплати або отримані надходження у 2007 році	331
11.17 – 11.18	Розподіл чинних ліцензійних договорів (станом на 01.01.2008) за терміном дії	334
11.19 – 11.20	Основні фінансові показники діяльності підприємств, пов'язаної з придбанням (переданням) виключних майнових прав інтелектуальної власності та одержанням (наданням) дозволу на використання ОПВ, у 2007 році	337

XII. Діяльність Державного департаменту інтелектуальної власності України

340

12.1	Заявки і патенти на винаходи	342
12.2 – 12.3	Заявки на винаходи	343
12.4 – 12.5	Патенти на винаходи	345
12.6 – 12.7	Заявки та патенти на корисні моделі	347
12.8 – 12.9	Заявки та патенти на промислові зразки	349
12.10 – 12.11	Заявки і реєстрації знаків для товарів і послуг.....	351
12.12	Розподіл зареєстрованих відомостей про передачу прав	353

Частина IV. Методологічні пояснення

До частини I. Наукова діяльність	356
До частини II. Інноваційна діяльність	358
До частини III. Патентно-ліцензійна діяльність	359

ПЕРЕДМОВА

Статистичний збірник «Наукова та інноваційна діяльність в Україні» містить основні статистичні дані, що характеризують науковий потенціал, результати роботи наукових організацій, стан інноваційної та патентно-ліцензійної роботи підприємств та організацій України.

У збірнику наведені статистичні дані про структуру наукових організацій, чисельність та характеристику наукового потенціалу, матеріально-технічну базу науки, обсяги фінансування наукових досліджень та розробок, інноваційну активність промислових підприємств, витрати на інноваційну діяльність та джерела фінансування, реалізацію інноваційної продукції, надходження та використання об'єктів промислової власності та раціоналізаторських пропозицій, передачу права власності та надання дозволу на використання об'єктів інтелектуальної власності.

До збірника включено розділ «Методологічні пояснення» для роз'яснення окремих методологічних положень, що використовувались при складанні і розробці статистичної звітності.

При підготовці збірника використано дані державних статистичних спостережень за формами №№ 1-наука та 3-наука «Звіт про виконання науково-технічних робіт» (до 2005 року включно ф. № 3-наука – «Показники наукової та науково-технічної діяльності»), ДН «Картка обліку доктора наук», КН «Картка обліку кандидата наук», 1-нк «Звіт про роботу аспірантури та докторантури», 1-інновація «Обстеження технологічних інновацій промислового підприємства» (дані до 2002 року включно – за формою 12-нтз «Звіт про впровадження інновацій» та до 2005 року включно – за формою 2-пром (інновація) «Звіт про інноваційну активність підприємства»), 4-нт «Звіт про надходження та використання об'єктів промислової власності», а також 7-нт(ліцензії) «Звіт про передачу права власності та надання дозволу на використання об'єктів інтелектуальної власності».

В збірнику інформація наведена як у цілому по Україні, так і в розрізі регіонів, видів економічної діяльності, міністерств, галузей наук, типів організацій та секторів науки тощо. Збірник доповнено графіками та діаграмами, що дають наочне уявлення про подану інформацію.

До збірника включено дані відомчої статистики Державного департаменту інтелектуальної власності України та аналіз основних показників у сфері охорони промислової власності.

При підготовці збірника було використано аналітичні матеріали відділу статистики науки та інновацій та відділу статистики послуг соціальної сфери та гуманітарного розвитку Департаменту статистики послуг Держкомстату України, а також відділу статистики та прогнозно-аналітичних оцінок Державного підприємства «Український інститут промислової власності».

Усі вартісні показники наводяться у фактичних цінах.

Умовні позначення у збірнику:

Тире (–) – явищ не було;

крапки (...) – відомості відсутні;

нуль (0; 0,0) – явища відбулися, але у вимірах менших за ті, що можуть бути виражені використаними у таблиці розрядами;

символ (х) – заповнення рубрики за характером побудови таблиці недоцільне

ЧАСТИНА I.

***НАУКОВА
ДІЯЛЬНІСТЬ***

НАУКОВА ДІЯЛЬНІСТЬ В УКРАЇНІ У 2007 РОЦІ: 1404* організації виконували науково-технічні роботи

155,5 тис. праціників організації, що виконували науково-технічні роботи
 4 390 докторів наук (дн) і 16976 кандидатів наук (кн) задіяно у виконанні науково-технічних робіт
 6149,2 млн. грн. вартості витрат на виконання науково-технічних робіт



* з 2006р. організації, які виконують лише науково-технічні послуги, звіт не складають

І. НАУКОВІ ОРГАНІЗАЦІЇ УКРАЇНИ

Розвиток науково-технологічної сфери є одним із дієвих важелів поступового входження країни до спільноти розвинених країн світу, розширення та поглиблення участі у відповідних європейських структурах.

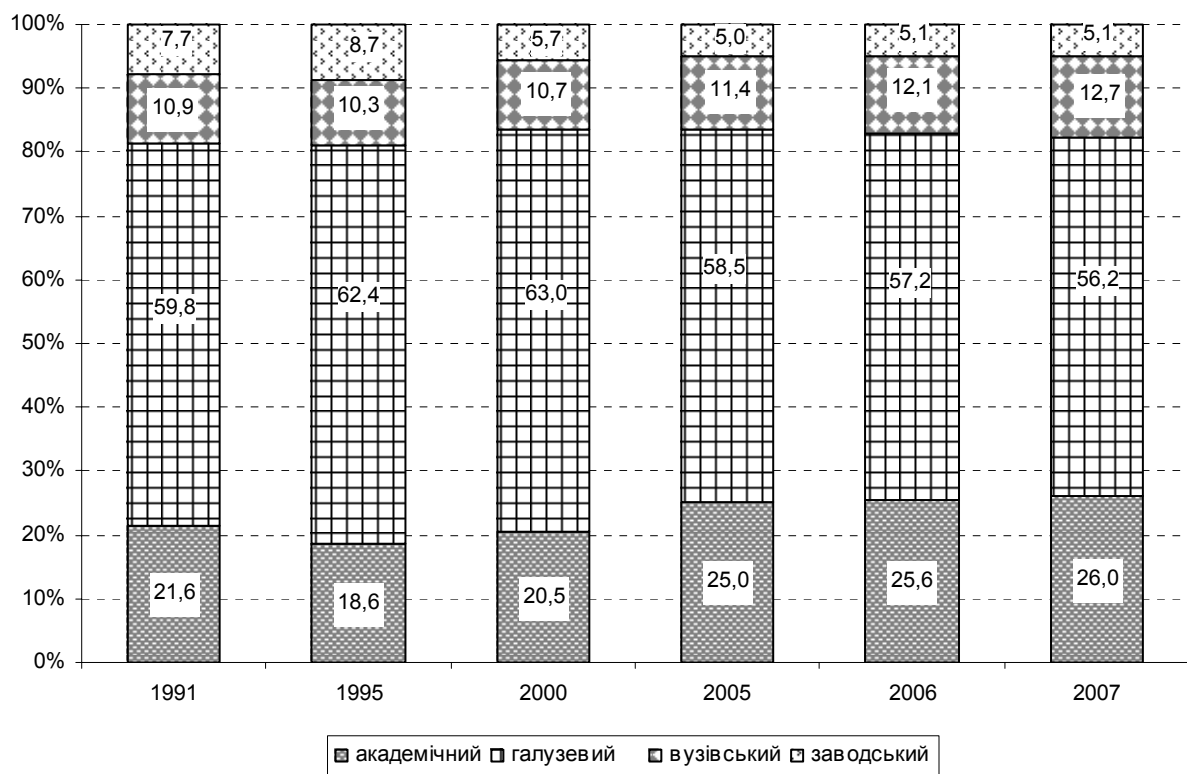
Так, у 2007р. виконанням наукових та науково-технічних робіт займалося 1404 організації, понад чверть з яких — організації академічного сектору науки, 56% — галузевого, 13% — вищої освіти і 5% — заводського сектору. Як і раніше, майже кожна сьома організація, основним видом діяльності якої є наукові дослідження і розробки, підпорядкована Національній академії наук України, кожна десята — Міністерству освіти і науки та Міністерству промислової політики, 8,5% — Українській академії аграрних наук, 6,1% — Міністерству аграрної політики.

Продовжує поступово змінюватися розподіл організацій за галузями наук: кількість організацій галузі технічних наук порівняно з 2006р. зменшилася на 6,2% і їхня частка у 2007р. становила 49,4% (проти 51,0% — у 2006р. і 53,0% — у 2005р.), частка організацій галузі суспільних і гуманітарних наук зросла майже до 13% (12,3% і 11,5%). Частка організацій, що виконували дослідження і розробки у галузі природничих наук, досягла 31,5% (30,1% і 30,6%).

1.1. Організації, які виконують наукові та науково-технічні роботи, за секторами науки¹

	(одиниць)				
	1995	2000	2005	2006	2007
Всього	1453	1490	1510	1452	1404
академічний	270	306	378	372	365
галузевий	906	939	884	831	789
вузівський	150	160	172	175	178
заводський	127	85	76	74	72

**Розподіл організацій, підприємств та установ,
які виконували наукові та науково-технічні роботи,
за секторами науки, %**

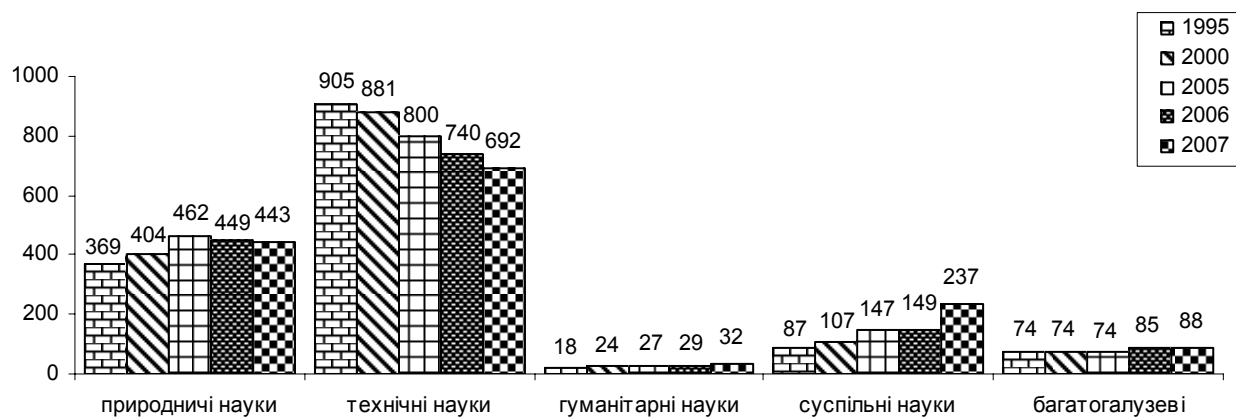


¹ З 2006р. організації, які виконують лише науково-технічні послуги, звіт не складають.

1.2. Організації, які виконують наукові та науково-технічні роботи, за галузями наук²

	(одиниць)				
	1995	2000	2005	2006	2007
Всього	1453	1490	1510	1452	1404
природничі науки	369	404	462	449	443
фізико-математичні	30	35	63	63	58
хімічні	42	41	31	32	33
біологічні	33	34	64	64	64
геологічні	13	13	21	19	19
географічні	4	4	3	3	4
сільськогосподарські	163	186	185	174	169
ветеринарні	12	11	9	9	10
медичні	68	75	79	80	84
фармацевтичні	4	5	7	5	2
технічні науки	905	881	800	740	692
з них					
транспорт	20	21	36	30	31
будівництво та архітектура	73	69	82	75	64
гуманітарні науки	18	24	27	29	32
історичні	9	13	16	17	19
філологічні	4	5	8	9	9
мистецтвознавство	5	6	3	3	4
суспільні науки	87	107	147	149	149
з них					
соціологічні	3	3	5	4	4
політичні	1	2	6	8	9
філософські	1	1	4	3	3
економічні	45	51	70	75	72
юридичні	4	12	14	12	14
педагогічні	31	36	31	32	32
психологічні	1	1	2	3	3
фізичне виховання та спорт	1	1	3	3	3
наукові установи та вузи, що мають багатогалузевий профіль	74	74	74	85	88

Розподіл організацій за галузями наук, одиниць



² Див. виноску до табл. 1.1.

1.3. Організації, які виконують наукові та науково-технічні роботи, за регіонами³

(одиниць)

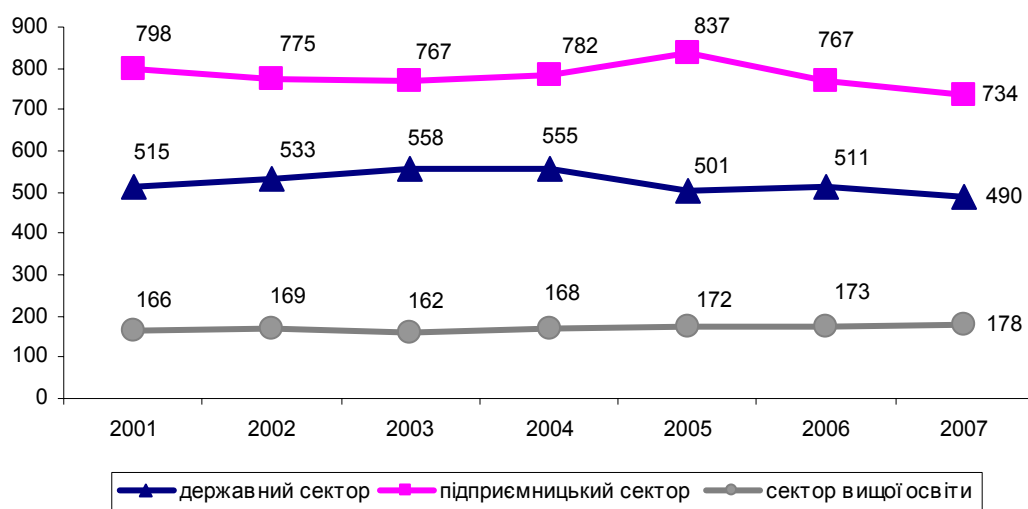
	1995	2000	2005	2006	2007
Україна	1453	1490	1510	1452	1404
Автономна Республіка Крим	46	42	47	47	52
Вінницька	31	31	28	24	24
Волинська	12	17	16	19	16
Дніпропетровська	96	94	109	105	93
Донецька	112	101	81	77	74
Житомирська	17	14	12	9	11
Закарпатська	22	18	21	20	21
Запорізька	56	45	38	35	35
Івано-Франківська	22	18	21	21	23
Київська	38	38	36	37	36
Кіровоградська	18	13	11	11	12
Луганська	51	48	49	52	51
Львівська	80	90	87	82	84
Миколаївська	38	46	41	54	54
Одеська	88	72	74	66	65
Полтавська	27	28	32	30	25
Рівненська	18	18	17	15	13
Сумська	25	25	29	27	25
Тернопільська	15	15	16	16	14
Харківська	207	217	227	228	218
Херсонська	24	26	28	26	25
Хмельницька	10	6	6	6	7
Черкаська	37	33	30	29	31
Чернівецька	17	17	24	21	22
Чернігівська	23	25	22	22	22
м.Київ	305	375	393	360	340
м.Севастополь	18	18	15	13	11

³ Див. виноску до табл 1.1.

1.4. Організації, які виконують наукові та науково-технічні роботи, за міністерствами⁴

	(одиниць)			
	2000	2005	2006	2007
Всього	1490	1510	1452	1404
Міністерство палива та енергетики	45	37	32	29
Українська академія аграрних наук	149	127	123	119
Міністерство освіти і науки	152	147	144	145
Мінпромполітики (Держпромполітики – у 2000р.)	260	167	148	142
Міністерство охорони здоров'я	48	45	42	41
Міністерство транспорту та зв'язку (Мінтранс – до 2003р.)	18	28	24	21
Національна академія наук України	201	216	209	205
Міністерство аграрної політики	76	93	87	86
Міністерство з питань житлово-комунального господарства	–	–	–	23
Міністерство регіонального розвитку та будівництва України	–	–	–	1
Міністерство будівництва, архітектури та житлово-комунального господарства України	25	24	24	–
Академія медичних наук	28	34	36	37
Академія педагогічних наук	10	13	15	16
Академія правових наук	2	4	5	5
Інші міністерства та відомства	474	573	562	534

Розподіл кількості організацій, що виконували наукові та науково-технічні роботи, за інституційними секторами, одиниць



⁴ Див. виноску до табл. 1.1.

II. ПІДГОТОВКА КАДРІВ

Україна традиційно вважається державою з вагомим науковим потенціалом, визнаними у світі науковими школами, розвиненою системою підготовки кадрів. Основними формами підготовки наукових і науково-педагогічних працівників вищої кваліфікації є аспірантура і докторантура. Підготовка кандидатів і докторів наук здійснюється вищими навчальними закладами третього і четвертого рівнів акредитації та науково-дослідними установами.

Після набуття державою незалежності спостерігається стрімкий розвиток мережі закладів, що здійснюють підготовку наукових кадрів. За останні сім років як кількість аспірантур, так і кількість докторантур зросли на 21% (аспірантур – з 418 до 507, докторантур – з 209 до 252). Відповідно, зросла і кількість бажаючих отримати певний науковий ступінь: чисельність аспірантів – на 40% (з 23 до 32 тис.), докторантів – на 25% (з 1,1 до 1,4 тис.).

Переважає більшість закладів, що здійснюють підготовку аспірантів, підпорядкована зараз шести міністерствам та академіям наук: Національній академії наук України – 27%, Міністерству освіти і науки – 24%, Українській академії аграрних наук – 8%, Академії медичних наук – 6%, Міністерству охорони здоров'я – 5%, Міністерству аграрної політики – 4%. Схожа ситуація спостерігається і з підпорядкованістю докторантур: Міністерству освіти і науки – 39%, Національній академії наук України – 26%, Міністерству охорони здоров'я – 6%, Міністерству аграрної політики – 5%, Українській академії аграрних наук, Академії педагогічних наук та Академії медичних наук по – 3%.

Аспірантури та докторантури досить рівномірно розподіляються за типами закладів, при яких вони створені. Так, при вищих навчальних закладах працює 48% (244) аспірантур та 65% (163) докторантур, при науково-дослідних інститутах відповідно 52% (263) та 35% (89).

Найбільше число аспірантів і докторантів навчається у галузі технічних наук (19% та 18%), економічних наук (19% та 18%) та фізико-математичних наук (7% та 8%). Привертає увагу зростання підготовки наукових кадрів у галузі державного управління – у 2007 році навчалось 518 аспірантів та 74 докторанта (у 2006 році - відповідно 474 та 70, у 2005 - 433 та 63).

Як і раніше, переважна більшість майбутніх наукових кадрів навчається за рахунок державного бюджету, при цьому питома вага аспірантів, які не платять за своє навчання, щороку зменшується. Так, якщо у 2000 році за рахунок державного бюджету навчалось 92% аспірантів, то у 2007 році – вже 85 %. Питома вага докторантів залишилась без суттєвих змін і склала 94%.

Можливість оплатити навчання самостійно або за рахунок інших джерел винайшли у минулому році 4,9 тис. аспірантів та 76 докторантів.

Розвиток мережі закладів, які надають можливість підвищувати рівень своєї освіти, призвів до збільшення у порівнянні з 2000 роком прийому до аспірантури на 32,8 % (з 7,7 до 10,3 тис. осіб). Прийом до докторантури, у порівнянні з 2000 роком, збільшився на 34,6 % (з 376 до 506 осіб).

Природним наслідком збільшення контингенту майбутніх наукових кадрів стало зростання чисельності осіб, які закінчили аспірантуру. Протягом останніх семи років потенційних кандидатів наук стало більше – з 5,1 у 2000 році до 7,2 тис. осіб у 2007 році; чисельність осіб, які закінчили докторантуру збільшилась відповідно з 401 до 414 осіб.

Очікуваним підсумком навчання в аспірантурі та докторантурі є захист дисертації. Протягом останніх семи років намітилась тенденція до збільшення питомої ваги тих, хто закінчив аспірантуру, а особливо докторантуру, із захистом дисертації: кандидатської – з 16% у 2000р. до 21% – у 2007р., докторської відповідно з 9% до 20%.

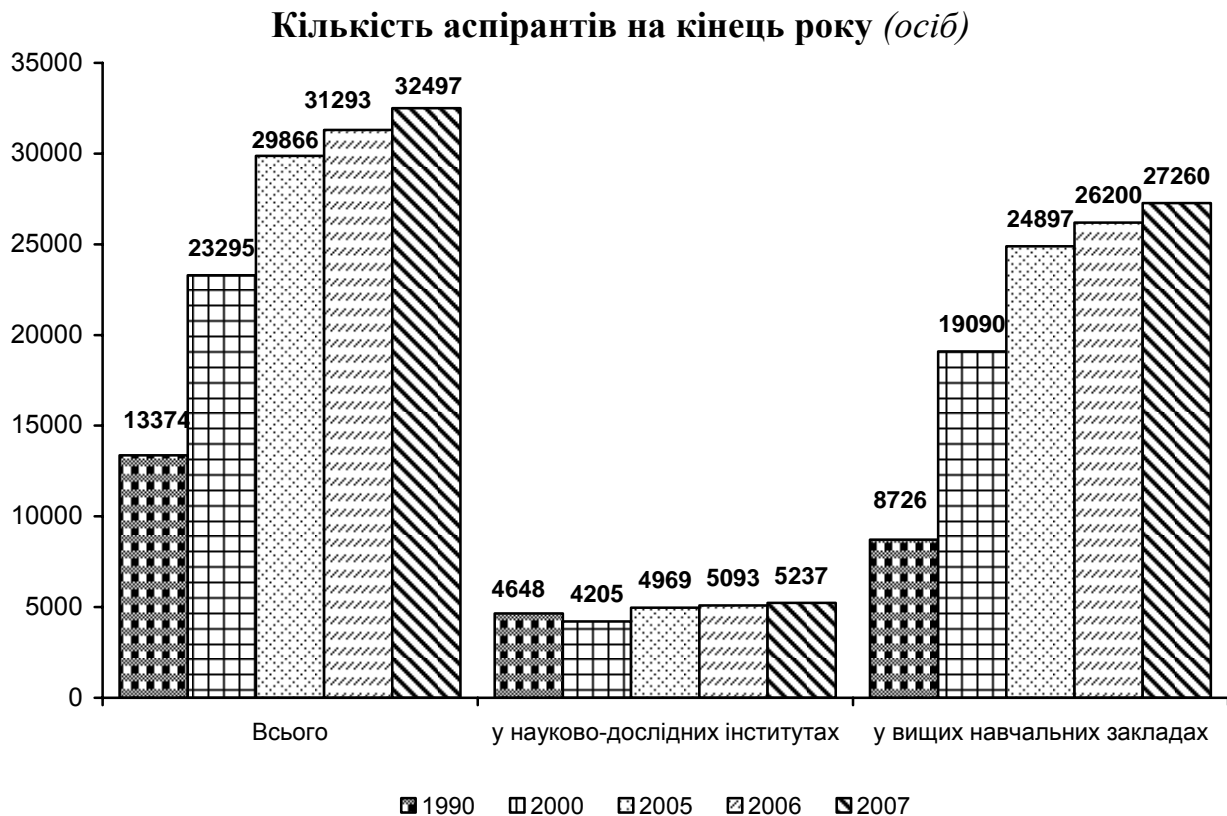
Розподіл аспірантур та докторантур за регіонами нерівномірний. Більшість з них зосереджена у м.Києві (відповідно 212 і 95), у Харківській (65 і 31), Львівській (30 і 14), Дніпропетровській (28 і 113), Одеській (28 і 17) та Донецькій областях (26 і 16). В інших регіонах їх кількість досить незначна, хоча немає жодного регіону, де були б відсутні аспірантура або докторантура. У м.Києві навчається 11615 аспірантів і 645 докторантів, у Харківській області – відповідно 3989 і 181, у Львівській – 2296 і 66, Дніпропетровській – 1689 і 68, Одеській – 2158 і 80, Донецькій – 1811 і 78.

Україну варто відзначити як країну, що додержується гендерної демократії в підготовці наукових кадрів. Жінки нарівні з чоловіками використовують право на продовження освіти в аспірантурі та докторантурі. Так, у 2007 році жінки склали 57% (19 тис.) загальної чисельності аспірантів та 48% (0,7 тис.) докторантів.

Вікова структура аспірантів та докторантів має суттєві відмінності. Так, переважна більшість (81%) аспірантів має вік до 30 років (40% – до 25 років, 41% – 25-29 років), тоді як більшість докторантів (53%) вже досягли 40 років і більше.

2.1. Основні показники діяльності аспірантури в Україні

	1990	2000	2005	2006	2007
Україна - всього					
Кількість закладів, що мають аспірантуру на кінець року	291	418	496	502	507
Кількість аспірантів на кінець року	13374	23295	29866	31293	32497
Прийом до аспірантури за рік	4162	7744	9711	10201	10286
Випуск з аспірантури за рік	3377	5132	6417	6840	7154
у тому числі з захистом дисертації	584	842	1171	1438	1517
Науково-дослідні інститути					
Кількість закладів, що мають аспірантуру на кінець року	173	224	259	262	263
Кількість аспірантів на кінець року	4648	4205	4969	5093	5237
Прийом до аспірантури за рік	1398	1431	1577	1623	1590
Випуск з аспірантури за рік	1144	1013	1165	1246	1252
у тому числі з захистом дисертації	126	100	107	119	111
Вищі навчальні заклади					
Кількість закладів, що мають аспірантуру на кінець року	118	194	237	240	244
Кількість аспірантів на кінець року	8726	19090	24897	26200	27260
Прийом до аспірантури за рік	2764	6313	8134	8578	8696
Випуск з аспірантури за рік	2233	4119	5252	5594	5902
у тому числі з захистом дисертації	458	742	1064	1319	1406



2.2. Показники діяльності аспірантури за регіонами

	Кількість закладів, що мають аспірантуру			Кількість аспірантів			Прийнято до аспірантури			Випуск із аспірантури		
	2000	2005	2007	2000	2005	2007	2000	2005	2007	2000	2005	2007
Україна	418	496	507	23295	29866	32497	7744	9711	10286	5132	6417	7154
Автономна Республіка Крим	9	9	10	517	504	572	199	164	194	111	124	127
Вінницька	5	5	5	268	411	489	81	148	150	63	88	108
Волинська	2	2	2	311	251	297	104	76	102	80	58	60
Дніпропетровська	25	29	28	1436	1685	1689	459	542	562	344	376	401
Донецька	24	27	26	1419	1607	1811	464	526	580	273	385	376
Житомирська	3	5	5	126	325	377	35	105	129	29	53	80
Закарпатська	4	5	5	236	250	263	61	75	82	58	57	69
Запорізька	10	12	11	572	817	956	208	310	315	109	185	190
Івано-Франківська	4	3	3	337	578	608	124	180	154	59	133	147
Київська	9	8	9	394	432	473	129	140	160	80	91	95
Кіровоградська	3	3	3	174	286	280	52	82	83	41	55	66
Луганська	6	6	6	415	694	835	159	278	280	93	108	165
Львівська	28	30	30	1737	2107	2296	497	660	693	415	443	494
Миколаївська	4	4	5	131	211	242	48	64	92	36	30	56
Одеська	22	28	28	1801	2010	2158	553	665	701	356	372	443
Полтавська	6	8	7	335	474	532	122	158	194	62	87	133
Рівненська	3	4	5	186	234	275	67	76	87	57	45	68
Сумська	7	8	7	266	318	422	111	123	158	75	106	68
Тернопільська	4	4	4	468	465	494	149	131	151	87	84	102
Харківська	54	64	65	3064	3902	3989	1029	1187	1260	728	935	996
Херсонська	5	5	5	303	312	318	101	108	99	67	59	75
Хмельницька	5	6	5	201	316	392	86	119	103	58	67	61
Черкаська	5	5	6	241	401	484	89	134	170	48	84	123
Чернівецька	3	4	5	116	245	230	33	77	68	36	49	67
Чернігівська	5	5	5	186	161	223	66	50	80	22	39	38
м. Київ	160	203	212	7916	10716	11615	2672	3485	3580	1707	2268	2493
м. Севастополь	3	4	5	139	154	177	46	48	59	38	36	53

2.3. Кількість аспірантів за галузями наук

(осіб)

	1990	2000	2005	2006	2007
Всього	13374	23295	29866	31293	32497
фізико-математичні	1549	2005	2098	2145	2126
хімічні	418	505	514	514	531
біологічні	616	1088	1252	1340	1297
геологічні	215	237	212	213	209
технічні	5224	4852	5983	6121	6253
сільськогосподарські	705	970	1137	1091	1186
історичні	375	809	1089	1141	1123
економічні	1362	4229	5545	5944	6256
філософські	351	527	623	640	715
філологічні	569	1710	1985	2095	2092
географічні	125	287	285	300	327
юридичні	154	1246	1797	1935	2034
педагогічні	469	1135	1935	2131	2355
медичні	759	1274	1520	1545	1607
фармацевтичні	39	57	94	107	115
ветеринарні	91	209	322	334	332
мистецтвознавство	105	556	739	780	632
архітектура	77	123	128	135	136
психологічні	119	516	706	787	842
соціологічні	50	185	224	236	245
політичні	2	252	378	403	432
інші	—	523	1300	1356	1652

2.4. Прийнято до аспірантури за галузями наук*(осіб)*

	1990	2000	2005	2006	2007
Всього	4162	7744	9711	10201	10286
фізико-математичні	446	633	727	720	674
хімічні	132	153	177	166	173
біологічні	208	357	412	433	407
геолого-мінералогічні	65	80	66	64	66
технічні	1504	1633	1909	2010	2054
сільськогосподарські	203	334	364	334	376
історичні	151	237	350	353	357
економічні	453	1488	1817	1958	1901
філософські	106	181	201	210	239
філологічні	205	517	611	634	645
географічні	47	90	103	90	117
юридичні	64	419	550	673	634
педагогічні	160	400	676	712	720
медичні	248	401	473	462	482
фармацевтичні	11	20	33	39	34
ветеринарні	29	65	107	101	115
мистецтвознавство	43	189	232	254	192
архітектура	26	41	40	45	45
психологічні	39	158	225	271	270
соціологічні	20	62	70	90	93
політичні	2	88	120	140	153
інші	—	198	448	442	539

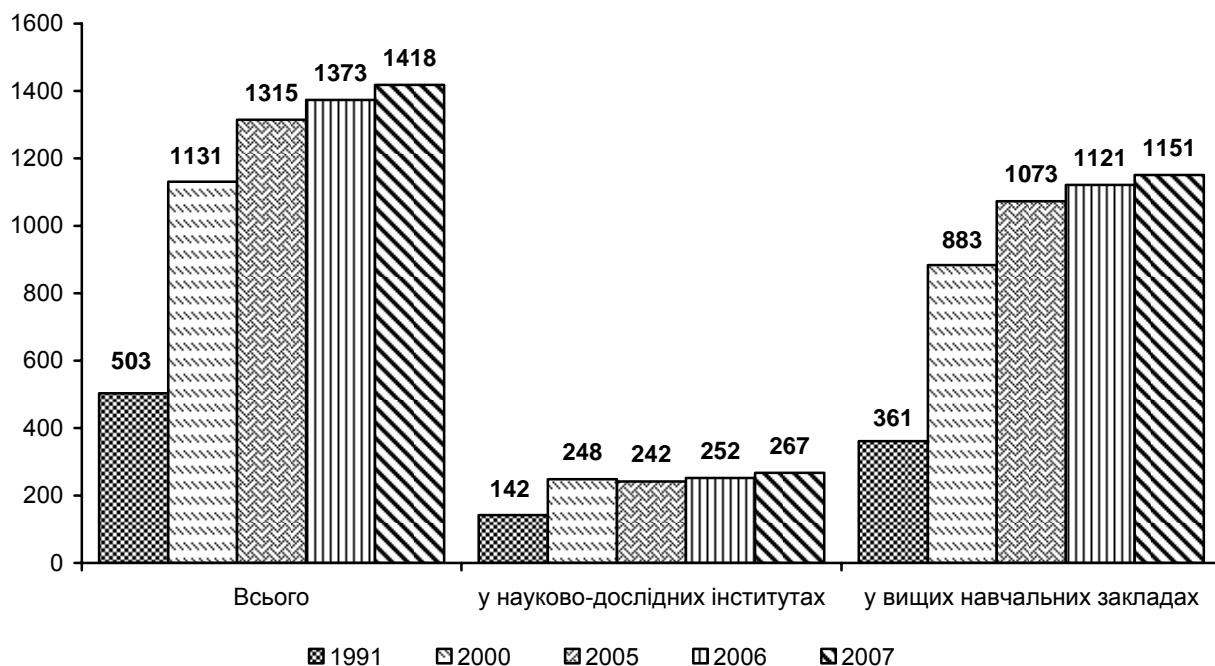
2.5. Випуск аспірантів за галузями наук

(осіб)

	1990	2000	2005	2006	2007
Всього	3377	5132	6417	6840	7154
фізико-математичні	462	539	512	495	503
хімічні	92	123	129	126	134
біологічні	149	266	267	337	321
геологічні	55	71	47	53	53
технічні	1341	1115	1290	1347	1381
сільськогосподарські	172	222	282	300	293
історичні	101	214	252	269	282
економічні	326	761	1044	1209	1181
філософські	95	130	125	148	165
філологічні	148	377	447	430	485
географічні	33	57	71	63	72
юридичні	32	198	385	387	458
педагогічні	103	262	383	421	438
медичні	176	294	380	384	390
фармацевтичні	15	12	21	26	25
ветеринарні	19	54	71	83	95
мистецтвознавство	7	99	161	183	153
архітектура	22	22	27	24	28
психологічні	19	112	110	144	159
соціологічні	10	38	38	51	58
політичні	—	47	75	84	104
інші	—	119	300	276	376

2.6. Основні показники діяльності докторантури в Україні

	1991	2000	2005	2006	2007
Україна - всього					
Кількість закладів, що мають докторантуру на кінець року	93	209	240	241	252
Кількість докторантів на кінець року	503	1131	1315	1373	1418
Прийом до докторантури за рік	203	376	461	502	506
Випуск з докторантури за рік	123	401	373	396	414
у тому числі з захистом дисертації	37	37	52	87	83
Науково-дослідні інститути					
Кількість закладів, що мають докторантуру на кінець року	49	95	89	87	89
Кількість докторантів на кінець року	142	248	242	252	267
Прийом до докторантури за рік	62	84	82	96	103
Випуск з докторантури за рік	21	89	81	79	75
у тому числі з захистом дисертації	4	9	9	17	6
Вищі навчальні заклади					
Кількість закладів, що мають докторантуру на кінець року	44	114	151	154	163
Кількість докторантів на кінець року	361	883	1073	1121	1151
Прийом до докторантури за рік	141	292	379	406	403
Випуск з докторантури за рік	102	312	292	317	339
у тому числі з захистом дисертації	33	28	43	70	77

Кількість докторантів на кінець року (осіб)

2.7. Показники діяльності докторантури за регіонами

	Кількість закладів, що мають докторантуру			Кількість докторантів			Прийнято до докторантури			Випуск із докторантури		
	2000	2005	2007	2000	2005	2007	2000	2005	2007	2000	2005	2007
Україна	209	240	252	1131	1315	1418	376	461	506	401	373	414
Автономна Республіка Крим	4	6	5	13	13	22	6	4	9	5	8	6
Вінницька	1	3	3	1	9	6	–	2	1	–	2	3
Волинська	1	2	2	16	9	15	5	6	7	2	2	2
Дніпропетровська	13	13	13	82	77	68	27	27	20	45	22	23
Донецька	9	13	16	49	72	78	13	23	36	22	21	25
Житомирська	1	2	3	–	14	17	–	7	6	1	–	7
Закарпатська	1	1	1	2	2	2	–	–	2	2	1	–
Запорізька	5	3	4	20	21	32	6	13	15	5	7	2
Івано-Франківська	2	3	3	12	14	19	4	5	4	4	2	4
Київська	5	3	5	13	13	15	3	2	6	8	5	5
Кіровоградська	2	1	2	6	4	7	2	2	2	4	2	–
Луганська	4	3	4	29	32	37	9	14	15	6	8	7
Львівська	8	13	14	53	59	66	13	21	27	15	14	19
Миколаївська	1	1	2	7	7	5	2	2	2	1	2	1
Одеська	13	16	17	77	80	80	27	31	23	23	19	20
Полтавська	3	5	4	12	12	10	5	2	4	1	3	4
Рівненська	2	2	2	18	2	10	5	2	4	3	3	–
Сумська	2	3	4	2	15	11	–	7	–	3	5	5
Тернопільська	3	3	3	9	14	19	2	6	7	1	1	2
Харківська	27	30	31	150	186	181	56	68	56	59	53	61
Херсонська	3	3	3	16	15	11	5	5	2	4	3	8
Хмельницька	1	4	5	5	14	16	4	5	10	2	4	6
Черкаська	1	4	4	4	21	19	–	7	6	–	4	10
Чернівецька	1	2	2	8	25	22	–	5	7	6	6	9
Чернігівська	2	2	1	4	1	2	1	1	1	–	2	–
м. Київ	91	96	95	517	577	642	177	190	234	175	172	184
м. Севастополь	3	3	4	6	7	6	4	4	–	4	2	1

2.8. Кількість докторантів за галузями наук

(осіб)

	2000	2005	2006	2007
Всього	1131	1315	1373	1418
фізико-математичні	138	108	106	113
хімічні	15	6	7	6
біологічні	28	27	22	19
геологічні	10	17	16	15
технічні	302	260	251	257
сільськогосподарські	31	27	29	31
історичні	58	77	77	81
економічні	106	198	232	260
філософські	48	47	50	48
філологічні	92	115	125	132
географічні	14	16	11	9
юридичні	37	43	42	37
педагогічні	89	132	139	145
медичні	25	40	37	35
фармацевтичні	4	5	5	5
ветеринарні	9	11	10	9
мистецтвознавство	34	32	33	6
архітектура	3	4	3	2
психологічні	34	31	42	40
соціологічні	11	15	15	15
політичні	7	7	14	13
інші	36	97	107	140

2.9. Прийнято до докторантури за галузями наук*(осіб)*

	2000	2005	2006	2007
Всього	376	461	502	506
фізико-математичні	42	40	39	36
хімічні	2	—	5	4
біологічні	6	7	7	8
геологічні	6	5	6	3
технічні	97	97	81	92
сільськогосподарські	11	12	10	10
історичні	19	31	27	26
економічні	40	75	93	100
філософські	13	17	18	16
філологічні	31	28	55	50
географічні	6	5	2	3
юридичні	12	8	15	17
педагогічні	27	48	52	48
медичні	9	13	8	13
фармацевтичні	3	2	2	1
ветеринарні	2	2	3	2
мистецтвознавство	11	10	10	1
архітектура	2	—	1	1
психологічні	13	9	20	11
соціологічні	5	9	2	3
політичні	3	2	7	5
інші	16	41	39	56

2.10. Випуск докторантів за галузями наук

(осіб)

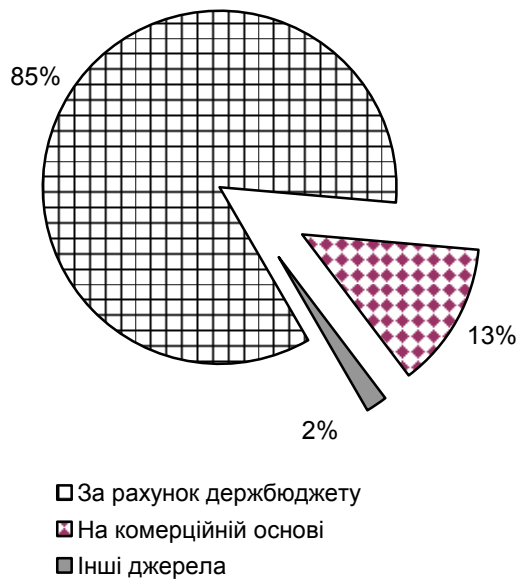
	2000	2005	2006	2007
Всього	401	373	396	414
фізико-математичні	64	42	40	28
хімічні	5	3	4	3
біологічні	13	13	11	8
геологічні	3	2	6	4
технічні	126	90	80	80
сільськогосподарські	11	5	6	10
історичні	18	19	25	19
економічні	31	39	50	67
філософські	16	12	16	15
філологічні	26	29	38	42
географічні	2	4	5	6
юридичні	5	11	12	17
педагогічні	26	27	43	40
медичні	15	12	12	15
фармацевтичні	—	2	2	1
ветеринарні	4	5	3	3
мистецтвознавство	12	9	7	5
архітектура	—	—	2	1
психологічні	4	14	9	9
соціологічні	3	3	2	3
політичні	2	5	—	4
інші	15	27	23	34

2.11. Розподіл аспірантів та докторантів за джерелами фінансування їх навчання

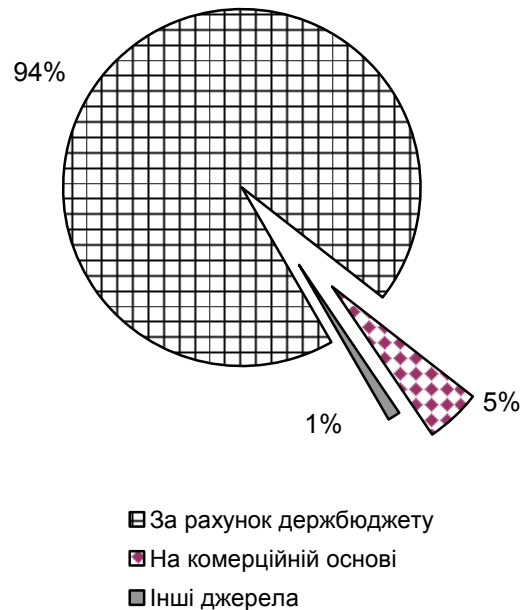
(осіб)

	Аспіранти				Докторанти			
	2000	2005	2006	2007	2000	2005	2006	2007
Кількість - всього	23295	29866	31293	32497	1131	1315	1373	1418
у тому числі навчались за рахунок								
держбюджету	21413	26138	26825	27549	1066	1247	1294	1332
на комерційній основі	1203	3077	3825	4310	11	44	51	70
інших джерел	679	651	643	638	54	24	28	16
Прийнято - всього	7744	9711	10201	10286	376	461	502	506
у тому числі навчались за рахунок								
держбюджету	6899	8257	8500	8737	351	431	473	471
на комерційній основі	619	1255	1507	1365	5	24	21	31
інших джерел	226	199	194	184	20	6	8	4
Фактичний випуск - всього	5132	6417	6840	7154	401	373	396	414
у тому числі навчались за рахунок								
держбюджету	4943	5850	6251	6449	379	354	377	393
на комерційній основі	57	418	468	592	7	10	12	10
інших джерел	132	149	121	113	15	9	7	11

Групування аспірантів за джерелами фінансування їх навчання на кінець 2007 року



Групування докторантів за джерелами фінансування їх навчання на кінець 2007 року



2.12. Кількість жінок серед аспірантів за регіонами

	2000		2005		2006		2007	
	Всього, осіб	У % до загальної чисельності	Всього, осіб	У % до загальної чисельності	Всього, осіб	У % до загальної чисельності	Всього, осіб	У % до загальної чисельності
Україна	11518	49,4	16258	54,4	17392	55,6	18596	57,2
Автономна Республіка Крим	260	50,3	258	51,2	300	54,2	324	56,6
Вінницька	113	42,2	224	54,5	250	54,7	262	53,6
Волинська	164	52,7	140	55,8	151	57,6	194	65,3
Дніпропетровська	658	45,8	870	51,6	862	50,7	891	52,8
Донецька	652	45,9	883	54,9	974	56,3	1066	58,9
Житомирська	48	38,1	172	52,9	184	54,6	232	61,5
Закарпатська	98	41,5	114	45,6	117	43,8	107	40,7
Запорізька	273	47,7	433	53,0	489	53,9	535	56,0
Івано-Франківська	162	48,1	309	53,5	338	55,3	364	59,9
Київська	196	49,7	191	44,2	198	45,3	234	49,5
Кіровоградська	87	50,0	189	66,1	191	67,3	190	67,9
Луганська	176	42,4	397	57,2	425	56,6	522	62,5
Львівська	915	52,7	1178	55,9	1354	58,8	1377	60,0
Миколаївська	50	38,2	123	58,3	129	60,0	150	62,0
Одеська	918	51,0	1105	55,0	1199	58,1	1275	59,1
Полтавська	142	42,4	231	48,7	255	51,8	305	57,3
Рівненська	98	52,7	130	55,6	159	60,2	172	62,5
Сумська	137	51,5	175	55,0	195	55,6	234	55,5
Тернопільська	218	46,6	268	57,6	289	61,2	315	63,8
Харківська	1418	46,3	2047	52,5	2099	53,6	2214	55,5
Херсонська	141	46,5	178	57,1	192	61,5	192	60,4
Хмельницька	84	41,8	174	55,1	213	57,9	231	58,9
Черкаська	140	58,1	233	58,1	250	58,5	294	60,7
Чернівецька	61	52,6	145	59,2	142	60,2	136	59,1
Чернігівська	102	54,8	99	61,5	125	67,6	152	68,2
м. Київ	4142	52,3	5926	55,3	6243	55,6	6545	56,3
м. Севастополь	65	46,8	66	42,9	69	43,9	83	46,9

2.13. Кількість жінок серед докторантів за регіонами

	2001		2005		2006		2007	
	Всього, осіб	У % до загальної чисельності	Всього, осіб	У % до загальної чисельності	Всього, осіб	У % до загальної чисельності	Всього, осіб	У % до загальної чисельності
Україна	420	38,0	604	45,9	654	47,6	684	48,2
Автономна Республіка Крим	10	47,6	7	53,8	11	57,9	16	72,7
Вінницька	1	33,3	5	55,6	5	62,5	3	50,0
Волинська	6	50,0	6	66,7	7	70,0	10	66,7
Дніпропетровська	20	30,8	29	37,7	26	35,1	26	38,2
Донецька	17	37,0	31	43,1	27	39,1	30	38,5
Житомирська	—	—	8	57,1	12	63,2	10	58,8
Закарпатська	—	—	1	50,0	—	—	—	—
Запорізька	12	60,0	9	42,9	7	33,3	13	40,6
Івано-Франківська	2	33,3	3	21,4	8	42,1	11	57,9
Київська	2	16,7	3	23,1	6	42,9	8	53,3
Кіровоградська	3	60,0	1	25,0	3	60,0	4	57,1
Луганська	15	55,6	22	68,8	20	69,0	23	62,2
Львівська	9	18,0	14	23,7	10	16,9	16	24,2
Миколаївська	3	30,0	—	—	—	—	2	40,0
Одеська	22	32,8	37	46,3	38	46,3	45	56,3
Полтавська	6	50,0	5	41,7	4	40,0	5	50,0
Рівненська	7	35,0	1	50,0	2	33,3	3	30,0
Сумська	2	40,0	5	33,3	6	35,3	3	27,3
Тернопільська	1	10,0	9	64,3	8	57,1	13	68,4
Харківська	52	34,2	83	44,6	73	39,2	78	43,1
Херсонська	2	13,3	7	46,7	9	52,9	7	63,6
Хмельницька	4	50,0	4	28,6	4	36,4	1	6,3
Черкаська	3	60,0	14	66,7	15	65,2	11	57,9
Чернівецька	3	50,0	12	48,0	16	66,7	13	59,1
Чернігівська	1	33,3	1	100,0	1	100,0	1	50,0
м. Київ	216	41,8	287	49,7	336	53,8	330	51,4
м. Севастополь	1	14,3	—	—	—	—	2	33,3

III. НАУКОВІ КАДРИ

У 2007р. загальна чисельність працівників організацій, які виконували наукові та науково-технічні роботи зменшилась порівняно з 2006р. на 3,2% і становила 155,5 тис. осіб, з яких 78,8 тис. дослідників (зменшення на 2,1%), 18,0 тис. техніків (на 8,9%) і 28,9 тис. осіб допоміжного персоналу (на 4,3%).)

При загальній тенденції скорочення чисельності виконавців наукових досліджень і розробок (дослідників, техніків і допоміжного персоналу) питома вага докторів і кандидатів наук в їх числі продовжує зростати і у 2007р. становила 17,0%, або 21,4 тис. осіб (4390 та 16976 осіб відповідно). Також зросла частка дослідників з науковими ступенями і становила 27,0%. В числі дослідників досить вагому частку (44%) становили жінки, 21% яких — фахівці з науковими ступенями. Так, жінки становили дві третини дослідників галузі психологічних наук, серед яких майже 42% — доктори і кандидати наук, педагогічних наук (46,1%), медичних (47,4%) і соціологічних наук (42,7%); 60% дослідників становили жінки у галузі біологічних (37,8%), економічних наук (29,3%) і в галузі фізичного виховання і спорту (23,1%).

Майже три чверті загальної чисельності докторів і кандидатів наук, виконавців наукових досліджень і розробок, працювали в організаціях державного сектору економіки, їх питома вага у числі виконавців наукових досліджень і розробок становила 30%, в організаціях підприємницького сектору — 12,5% і 4,3%; в наукових установах академічного профілю — 69,2% і 31,9%, у галузевих науково-дослідних та проектно-конструкторських організаціях 16,4% і 5,8%, у наукових частинах та лабораторіях вищих навчальних закладів — 13,8% і 28,1%. До виконання науково-технічних робіт у заводському секторі науки залучено лише 10 докторів і 108 кандидатів наук, або 0,6%, їхня частка в числі виконавців становила лише 1,4%.

У 2007р. відбувся деякий перерозподіл науковців за віком порівняно з 2006р., а саме, число дослідників у віці до 40 років зменшилося на 3,2%, тоді як чисельність фахівців з науковими ступенями в їх числі практично не змінилася;

40-60 років — зменшилося на 5,5% і 3,2% відповідно; понад 60 років — збільшилося на 7,5% і 5,5%. Середній вік дослідників становив 47,9 року, доктора наук — 62,4 року, кандидата наук — 52,0 роки (середній вік жінок-науковців становив 46,4, 61,4, 49,0 років відповідно).

Чисельність виконавців наукових та науково-технічних робіт на засадах сумісництва продовжувала збільшуватись (на 2,6% проти 2006р.) і у 2007р. становила 76,9 тис. осіб, з яких 86,4% — дослідники, 9,8% — доктори і 37,7% — кандидати наук. Понад 80% загального числа сумісників працювали у вищих навчальних закладах, більше половини яких — фахівці з науковими ступенями.

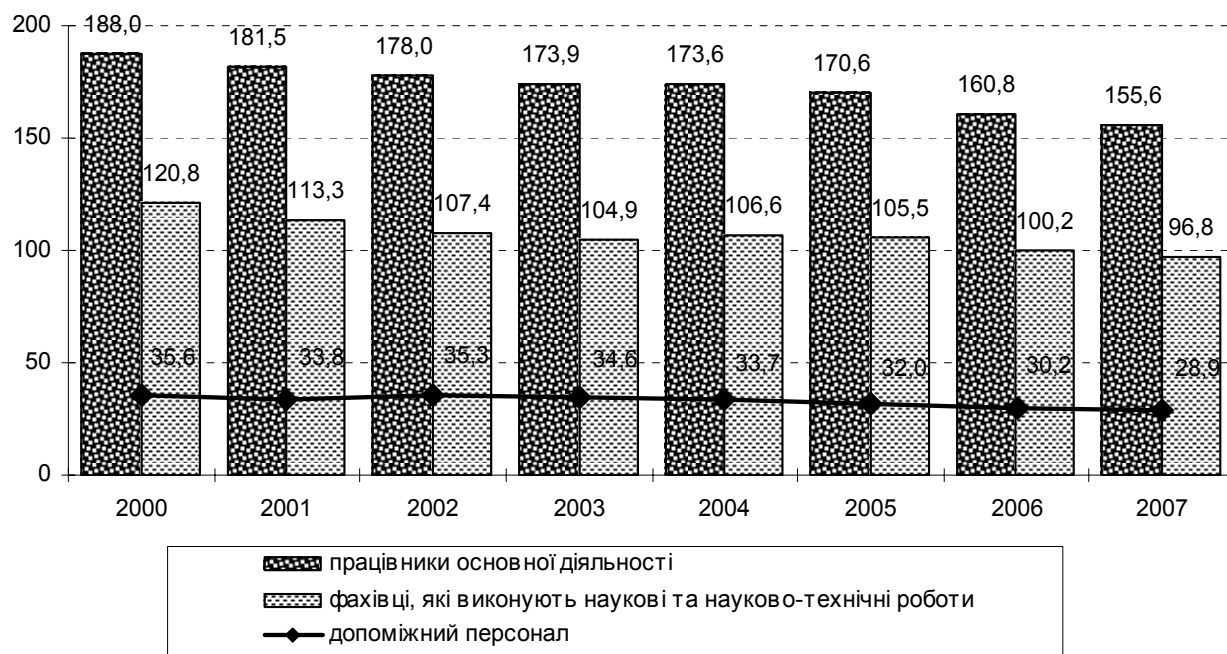
Слід зазначити, що з року в рік чисельність фахівців вищої кваліфікації, які працюють у різних сферах економіки України, постійно зростає. Так, на 1 жовтня 2007р. в Україні працювало на 3,1% більше докторів та кандидатів наук, ніж на відповідну дату 2006р., у т.ч. докторів наук — на 2,9%, кандидатів — на 3,2%, і їхня чисельність становила 87,0 тис. осіб. З них чверть виконували наукові дослідження і розробки за основним місцем роботи, майже 40% поєднували викладацьку діяльність у вищих навчальних закладах з науковою.

3.1. Чисельність працівників наукових організацій

(тис. осіб)

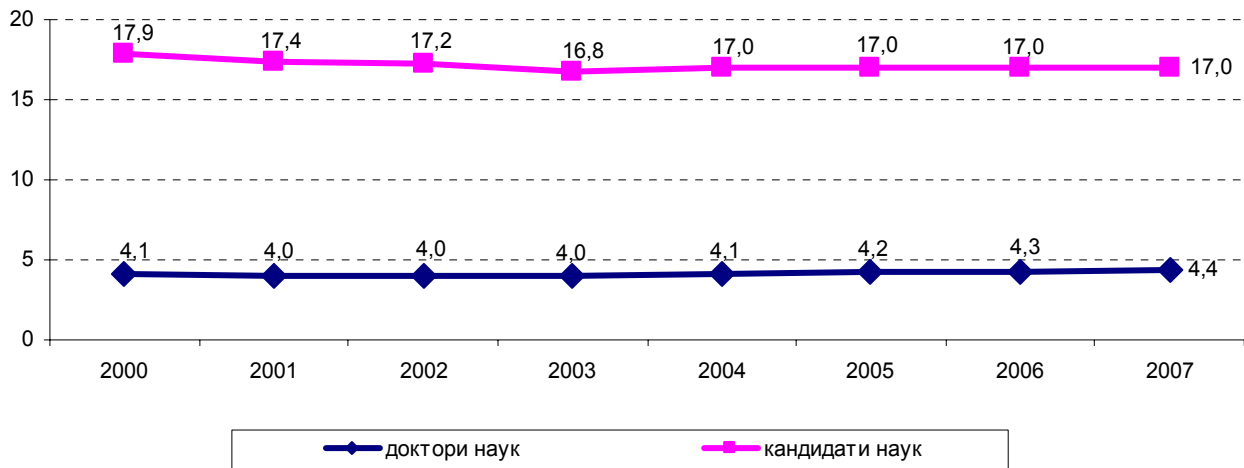
Роки	Працівник и основної діяльності ¹	У тому числі фахівці, зайняті науковою та науково-технічною роботою			Допоміжний персонал	Працівники, зайняті науковою та науково- технічною роботою за сумісництвом
		всього	у тому числі			
			доктори наук	кандидати наук		
1991	449,8	295,0	3,4	27,8	103,1	36,1
1995	293,1	179,8	4,1	22,9	62,8	41,7
2000	188,0	120,8	4,1	17,9	35,6	53,9
2005	170,6	105,5	4,2	17,0	32,0	68,5
2006	160,8	100,2	4,3	17,0	30,2	74,9
2007	155,5	96,8	4,4	17,0	29,0	76,9

**Розподіл чисельності працівників основної діяльності¹
за категоріями персоналу, тис. осіб**

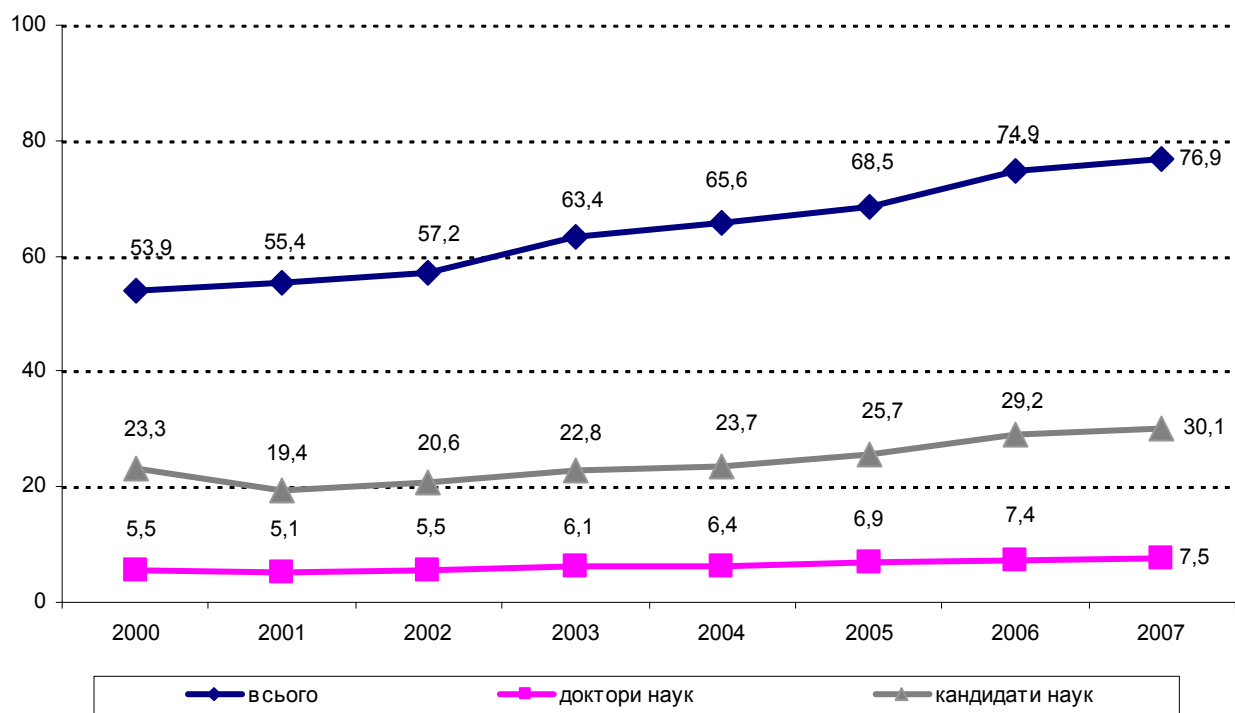


¹ З 2006р. організації, які виконують лише науково-технічні послуги, звіт не складають.

Динаміка чисельності виконавців наукових та науково-технічних робіт за науковими ступенями, тис. осіб



Динаміка чисельності спеціалістів, які виконують наукові та науково-технічні роботи за сумісництвом², тис. осіб

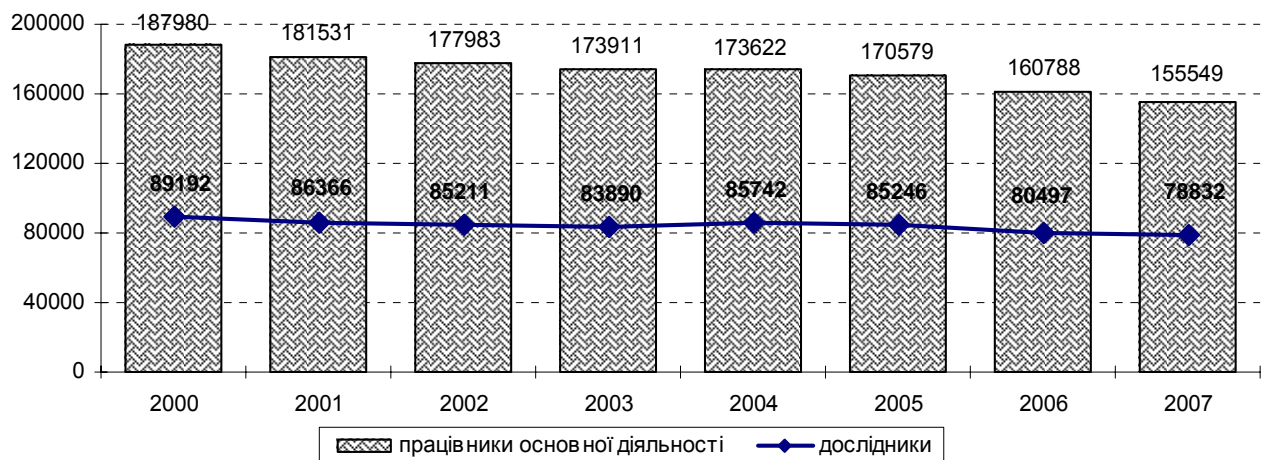


² З 2006р. включено усіх науково-педагогічних працівників вищих навчальних закладів.

3.2. Чисельність працівників наукових організацій за

	Працівники основної діяльності ³					З				
						дослідники				
	1995	2000	2005	2006	2007	1995	2000	2005	2006	2007
Україна	293121	187980	170579	160788	155549	147740	89192	85246	80497	78832
Автономна Республіка Крим	6212	4040	3823	3874	3794	2547	1707	1534	1457	1434
Вінницька	3201	1709	1558	1269	1208	1172	743	607	559	537
Волинська	1360	910	701	715	368	793	422	354	356	253
Дніпропетровська	21778	13821	13708	13128	12267	11655	7075	7228	6829	6387
Донецька	23824	13575	10677	10375	10517	12714	6988	6788	6721	6826
Житомирська	1528	574	618	482	535	630	257	291	243	259
Закарпатська	1509	813	1106	1005	1005	809	548	551	511	525
Запорізька	12985	8144	7145	6813	6474	4755	2579	2187	2096	1824
Івано-Франківська	1786	1090	1157	1131	1160	1075	589	552	516	500
Київська	4913	3210	3773	3851	3720	1857	1557	1669	1685	1675
Кіровоградська	1529	703	610	437	458	431	391	325	262	270
Луганська	8137	4665	3315	2914	2827	2873	1666	1402	1208	1200
Львівська	17571	9724	7690	7281	6918	9100	4673	4132	4000	3796
Миколаївська	9532	5852	3587	3496	3277	3854	1487	1062	1112	1069
Одеська	10299	6844	5328	5045	4767	6073	3403	2792	2686	2597
Полтавська	2590	1868	1337	1254	1239	1401	1011	691	649	698
Рівненська	1195	693	638	483	388	448	281	250	242	186
Сумська	6276	4396	5041	4092	3954	1842	1097	1384	815	788
Тернопільська	1760	762	638	494	442	755	392	340	261	199
Харківська	52167	32156	27152	26057	24778	28794	14960	13499	13216	12934
Херсонська	2496	1443	1299	1246	1146	1349	792	677	658	613
Хмельницька	942	297	140	140	149	321	94	85	86	88
Черкаська	4133	2241	1594	1449	1641	1117	615	551	499	624
Чернівецька	1744	1209	1109	1123	1094	848	663	571	611	611
Чернігівська	2113	1463	962	936	920	1141	671	471	448	430
м. Київ	86247	63430	63954	59825	58580	47506	33686	34383	31912	31609
м. Севастополь	5294	2348	1919	1873	1923	1880	845	870	859	900

Чисельність дослідників в загальній чисельності працівників основної діяльності³, осіб



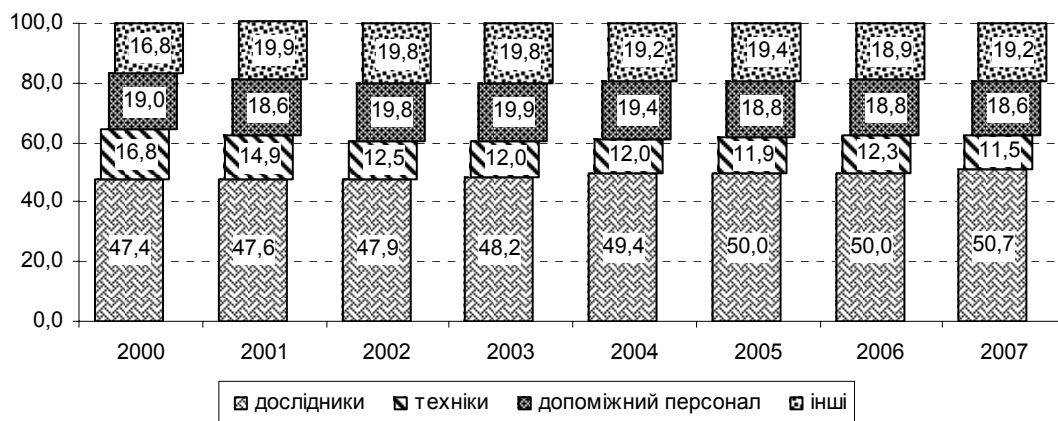
³ Див. виноску до табл. 3.1.

категоріями персоналу та регіонами

(осіб)

техніки					допоміжний персонал					інші				
1995	2000	2005	2006	2007	1995	2000	2005	2006	2007	1995	2000	2005	2006	2007
35777	31536	20266	19748	17988	62795	35644	32052	30204	28896	46809	31608	33015	30339	29833
760	578	412	394	377	1222	711	834	891	886	1683	1044	1043	1132	1097
477	313	259	260	247	1079	337	308	210	206	473	316	384	240	218
176	224	128	159	57	310	164	154	160	35	81	100	65	40	23
2324	1682	1793	1745	1578	4178	2737	2232	2176	2037	3621	2327	2455	2378	2265
2561	2963	845	806	735	4263	1784	1304	1257	1156	4286	1840	1740	1591	1800
354	142	139	106	104	375	59	53	63	86	169	116	135	70	86
328	99	110	95	101	243	88	211	195	177	129	78	234	204	202
1703	1290	969	910	923	4062	1906	3010	2930	2820	2465	2369	979	877	907
216	196	212	274	319	315	139	134	128	148	180	166	259	213	193
902	643	782	761	667	1176	582	498	556	505	978	428	824	849	873
361	156	104	69	72	511	97	110	63	67	226	59	71	43	49
1817	1111	495	476	412	2058	1069	637	493	494	1389	819	781	737	721
1129	1011	715	734	678	3703	1922	1260	1069	1030	3639	2118	1583	1478	1414
482	801	395	367	336	3315	2587	1738	1629	1493	1881	977	392	388	379
917	862	667	616	561	1654	1332	885	822	847	1655	1247	984	921	762
495	361	263	225	209	483	294	181	163	144	211	202	202	217	188
297	227	82	72	59	204	108	72	90	77	246	77	234	79	66
2375	1027	1045	948	967	1051	1749	1562	1381	1314	1008	523	1050	948	885
115	119	96	72	71	752	143	123	98	71	138	108	79	63	101
5138	4952	3704	3540	3171	9834	6360	5014	4652	4352	8401	5884	4935	4649	4321
496	290	277	285	266	362	227	207	146	133	289	134	138	157	134
125	97	37	36	38	276	46	10	10	14	220	60	8	8	9
993	501	362	345	341	1709	618	383	348	346	314	507	298	257	330
286	123	113	161	156	470	310	264	216	200	140	113	161	135	127
297	285	212	216	204	373	209	136	140	149	302	298	143	132	137
9289	10764	5586	5606	4886	17979	9808	10551	10164	9930	11473	9172	13434	12143	12155
1364	719	464	470	453	838	258	181	154	179	1212	526	404	390	391

Частка дослідників, техніків та працівників допоміжного персоналу в загальній чисельності працівників основної діяльності, %



3.3. Чисельність працівників наукових організацій за

	Працівники основної діяльності ⁴					3				
						дослідники				
	1995	2000	2005	2006	2007	1995	2000	2005	2006	2007
Всього	293121	187980	170579	160788	155549	147740	89192	85246	80497	78832
природничі науки	55018	45846	54673	52309	51686	28442	23827	29782	28819	28448
фізико-математичні	11955	9418	13678	13405	13296	6285	4994	8291	7812	7685
хімічні	7496	5526	4507	4226	4411	4341	2973	2684	2597	2602
біологічні	5587	5027	7436	7327	7707	3009	2744	4000	4136	4279
геологічні	3357	2529	3770	3631	3570	1828	1350	2185	2188	2116
географічні	372	511	327	312	350	302	192	155	177	193
сільськогосподарські	16099	13482	14999	14006	13257	6733	6107	7006	6525	6271
ветеринарні	1304	890	862	891	871	700	425	336	389	386
медичні	8198	7855	8306	7986	7974	4796	4737	4649	4678	4725
фармацевтичні	650	608	788	525	250	448	305	476	317	191
технічні науки	214381	122545	95716	87744	82531	103660	52176	42578	38442	36430
з них										
транспорт	5476	2842	3882	3498	2997	2046	1149	2370	2145	1963
будівництво та архітектура	9057	4961	5851	5710	5350	5284	2743	3284	2938	2805
гуманітарні науки	2357	2319	2255	2341	2227	1200	1180	1359	1438	1493
історичні	1006	923	1529	1514	1340	587	538	834	1514	860
філологічні	898	959	548	657	659	326	363	373	657	449
мистецтвознавство	453	437	178	170	228	287	279	152	170	184
суспільні науки	5892	6174	7189	7335	7627	4027	3885	4777	4918	5172
з них										
соціологічні	288	318	303	281	272	194	190	202	185	179
політичні	76	104	389	410	457	41	70	229	250	303
філософські	201	124	233	240	247	119	91	166	171	176
економічні	3841	3553	3526	3569	3537	2541	2088	2289	2367	2330
юридичні	318	656	982	898	1058	216	409	701	654	795
педагогічні	816	1099	919	924	1051	620	799	617	614	716
психологічні	235	272	313	338	378	179	205	233	257	296
фізичне виховання та спорт	117	7	66	90	75	117	6	51	74	65
наукові установи та вузи, що мають багатогалузевий профіль	15473	11096	10746	11059	11478	10411	8124	6750	6880	7289

⁴ Див. виноску до табл. 3.1.

категоріями персоналу та галузями наук

(осіб)

них														
техніки					допоміжний персонал					інші				
1995	2000	2005	2006	2007	1995	2000	2005	2006	2007	1995	2000	2005	2006	2007
35777	31536	20266	19748	17988	62795	35644	32052	30204	28896	46809	31608	33015	30339	29833
8368	7147	6559	6225	6002	11032	7728	7508	7306	7311	7176	7144	10824	9959	9925
1598	874	916	942	943	2515	1807	1869	2084	2101	1557	1743	2602	2567	2567
610	533	313	300	311	1401	1073	492	467	591	1144	947	1018	862	907
550	584	778	752	662	1379	971	964	910	992	649	728	1694	1529	1774
367	472	472	394	390	637	304	393	321	320	525	403	720	728	744
21	64	21	27	18	10	162	67	35	52	39	93	84	73	87
4246	3450	3145	2834	2743	2959	2041	2154	2090	1935	2161	1884	2694	2557	2308
250	168	150	153	152	274	164	191	175	166	80	133	185	174	167
661	936	708	773	771	1749	1058	1272	1141	1129	992	1124	1677	1394	1349
65	66	56	50	12	108	148	106	83	25	29	89	150	75	22
25476	22779	12204	11991	10433	48110	25598	21979	20147	18904	37135	21992	18955	17164	16764
1481	933	443	511	304	1157	524	571	457	353	792	236	498	385	377
1356	782	623	751	623	1330	665	713	740	581	1087	771	1231	1281	1341
198	198	87	75	84	630	488	419	436	432	329	453	390	392	218
129	139	35	1514	31	116	159	352	1514	354	174	87	308	1514	95
26	37	48	657	51	464	259	58	657	51	82	300	69	657	108
43	22	4	170	2	50	70	9	170	27	73	66	13	170	15
285	600	432	403	406	855	814	729	784	742	725	875	1251	1230	1307
27	45	11	15	12	17	29	33	27	27	50	54	57	54	54
1	1	13	12	7	20	8	48	50	51	14	25	99	98	96
–	14	8	7	7	47	3	21	18	18	35	16	38	44	46
214	439	206	162	149	598	461	436	409	401	488	565	595	631	657
10	8	67	53	80	34	132	65	69	69	58	107	149	122	114
33	52	73	92	91	114	180	70	132	100	49	68	159	86	144
–	30	14	14	14	25	–	15	16	16	31	37	51	51	52
–	1	–	1	1	–	–	9	9	6	–	–	6	6	3
1450	812	984	1054	1063	2168	1016	1417	1531	1507	1444	1144	1595	1594	1619

3.4. Чисельність працівників наукових організацій за категоріями персоналу та секторами науки

(осіб)

	Працівники основної діяльності ⁵	З них			
		дослідники	техніки	допоміжний персонал	інші
Всього					
1995	293121	147740	35777	62795	46809
2000	187980	89192	31536	35644	31608
2005	170579	85246	20266	32052	33015
2006	160788	80497	19748	30204	30339
2007	155549	78832	17988	28896	29833
у тому числі					
академічний					
1995	61502	31132	7685	12959	9726
2000	49893	27866	6374	7895	7758
2005	58315	32864	6139	8289	11023
2006	57506	32665	6098	8286	10457
2007	56718	32546	5849	8014	10309
галузевий					
1995	186934	90800	19685	43445	33004
2000	111797	45105	20153	24218	22321
2005	90647	38936	11497	19412	20802
2006	82939	35248	10933	17935	18823
2007	79136	33768	9604	17256	18508
вузівський					
1995	18155	13339	1671	2241	904
2000	13031	10255	953	1173	650
2005	10969	8754	798	923	494
2006	10697	8425	906	884	482
2007	10929	8625	892	943	469
заводський					
1995	26530	12469	6736	4150	3175
2000	13259	5966	4056	2358	879
2005	10648	4692	1832	3428	696
2006	9646	4159	1811	3099	577
2007	8766	3893	1643	2683	547

⁵ Див. виноску до табл. 3.1.

3.5. Чисельність працівників наукових організацій за категоріями персоналу та міністерствами

(осіб)

	Працівники основної діяльності ⁶			З них					
				фахівці, зайняті науковою та науково-технічною роботою			допоміжний персонал		
	2005	2006	2007	2005	2006	2007	2005	2006	2007
Всього	170579	160788	155549	105512	100245	96820	32052	30204	28896
Міністерство палива та енергетики (Мінпаливенерго)	3470	2483	2428	2091	1492	1434	467	308	300
Українська академія аграрних наук (УААН)	14220	13686	13347	9192	8950	8866	2383	2231	2153
Міністерство освіти і науки (МОН)	10972	9830	9653	9004	8052	7827	1104	1006	1003
Міністерство промислової політики	35531	30366	28827	16143	13851	12687	12274	10085	9803
Міністерство охорони здоров'я (МОЗ)	3385	2681	2533	1834	1652	1579	513	314	302
Міністерство транспорту та зв'язку	2263	1919	1825	1406	1268	1204	337	243	228
Національна академія наук України (НАНУ)	38705	38161	37603	25768	25593	25156	5216	5252	5095
Міністерство аграрної політики	3458	3404	3136	2270	2180	1990	419	430	389
Міністерство з питань житлово-комунального господарства України	—	—	2074	—	—	1440	—	—	164
Міністерство регіонального розвитку та будівництва України	—	—	6	—	—	6	—	—	—
Міністерство будівництва, архітектури та житлово-комунального господарства	2205	2270	—	1511	1488	—	280	340	—
Академія медичних наук (АМН)	4998	5146	5103	3573	3682	3651	751	782	782
Академія педагогічних наук	1148	1155	1282	871	875	987	82	143	100
Академія правових наук	155	190	205	102	129	144	17	23	22
Інші міністерства	50069	49497	47527	31747	31033	29849	8209	9047	8555

⁶ Див. виноску до табл. 3.1.

3.6. Чисельність виконавців наукових та науково-технічних робіт за науковими ступенями, категоріями персоналу та регіонами

	з них мають науковий ступінь																(осіб)			
	Всього		доктора наук		у тому числі				кандидата наук		у тому числі									
					дослідники		техніки				допоміжний персонал		дослідники		техніки				допоміжний персонал	
2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007			
Україна	130449	125716	4264	4390	4260	4387	2	2	2	2	1	16931	16976	16864	16928	20	24	24		
Автономна Республіка Крим	2742	2697	68	75	68	75	-	-	-	-	-	367	381	364	381	-	-	3		
Вінницька	1029	990	8	9	8	9	-	-	-	-	-	68	71	68	71	-	-	-		
Волинська	675	345	1	1	1	1	-	-	-	-	-	16	18	16	18	-	-	-		
Дніпропетровська	10750	10002	150	147	149	146	-	-	-	1	-	841	806	835	801	-	-	6		
Донецька	8784	8717	161	171	161	171	-	-	-	-	-	755	764	754	764	-	-	1		
Житомирська	412	449	4	4	4	4	-	-	-	-	-	43	48	43	48	-	-	-		
Закарпатська	801	803	27	31	27	31	-	-	-	-	-	153	156	151	154	-	-	2		
Запорізька	5936	5567	12	12	12	12	-	-	-	-	-	121	122	120	122	1	-	-		
Івано-Франківська	918	967	4	4	4	4	-	-	-	-	-	66	51	65	51	-	-	1		
Київська	3002	2847	61	70	61	70	-	-	-	-	-	357	359	357	359	-	-	-		
Кіровоградська	394	409	2	2	2	2	-	-	-	-	-	13	19	13	19	-	-	-		
Луганська	2177	2106	7	7	7	7	-	-	-	-	-	94	86	94	86	-	-	-		
Львівська	5803	5504	200	209	200	209	-	-	-	-	-	1049	1028	1047	1027	-	-	2		
Миколаївська	3108	2898	12	16	12	16	-	-	-	-	-	90	93	90	93	-	-	-		
Одеська	4124	4005	149	144	149	144	-	-	-	-	-	611	603	611	603	-	-	-		
Полтавська	1037	1051	10	20	10	20	-	-	-	-	-	94	139	94	139	-	-	-		
Рівненська	404	322	1	2	1	2	-	-	-	-	-	15	16	15	16	-	-	-		
Сумська	3144	3069	16	18	15	17	1	1	-	-	-	105	108	98	101	7	7	-		
Тернопільська	431	341	5	4	5	4	-	-	-	-	-	33	28	33	28	-	-	-		
Харківська	21408	20457	598	602	597	601	1	1	-	-	-	2799	2745	2783	2732	8	7	8		
Херсонська	1089	1012	25	17	24	17	-	-	-	1	-	115	111	115	111	-	-	-		
Хмельницька	132	140	2	0	2	0	-	-	-	-	-	13	14	13	14	-	-	-		
Черкаська	1192	1311	8	7	8	7	-	-	-	-	-	59	65	59	65	-	-	-		
Чернівецька	988	967	25	25	25	25	-	-	-	-	-	137	147	137	147	-	-	-		
Чернігівська	804	783	11	12	11	12	-	-	-	-	-	66	62	66	62	-	-	-		
м.Київ	47682	46425	2648	2730	2648	2730	-	-	-	-	-	8658	8732	8631	8713	4	10	23		
м.Севастополь	1483	1532	49	51	49	51	-	-	-	-	-	193	204	192	203	-	-	1		

3.7. Чисельність виконавців наукових та науково-технічних робіт за науковими ступенями, категоріями персоналу та галузями наук

(осіб)

	з них мають науковий ступінь													
	Всього		доктора наук				у тому числі				кандидата наук			
			дослідники		техніки		допоміжний персонал		у тому числі	техніки	дослідники		допоміжний персонал	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007			2006	2007	2006	2007
Всього	130449	125716	4264	4390	4260	4387	2	2	1	16931	16976	16864	16928	20
природничі науки	42350	41761	2718	2785	2717	2785	-	-	1	9225	9190	9206	9179	6
фізико-математичні	10838	10729	1001	1030	1001	1030	-	-	-	2613	2611	2604	2606	5
хімічні	3364	3504	187	186	187	186	-	-	-	920	920	919	919	-
біологічні	5798	5933	337	349	336	349	-	-	1	1410	1452	1408	1452	-
геологічні	2903	2826	185	188	185	188	-	-	-	579	590	579	589	-
географічні	239	263	12	11	12	11	-	-	-	34	34	34	34	-
сільськогосподарські	11449	10949	267	270	267	270	-	-	-	1659	1610	1653	1608	1
ветеринарні	717	704	24	25	24	25	-	-	-	133	134	133	134	-
медичні	6592	6625	689	720	689	720	-	-	-	1787	1797	1786	1795	-
фармацевтичні	450	228	16	6	16	6	-	-	-	90	42	90	42	-
технічні науки	70580	65767	795	781	792	778	2	2	1	4109	3870	4070	3839	14
з них														
транспорт	3113	2620	20	26	20	26	-	-	-	120	118	119	118	-
будівництво та архітектура	4429	4009	55	57	55	57	-	-	-	367	349	365	349	-
гуманітарні науки	1949	2009	122	129	122	129	-	-	-	464	501	464	499	-
історичні	1241	1245	47	55	47	55	-	-	-	226	242	226	242	-
філологічні	548	551	56	55	56	55	-	-	-	171	173	171	173	-
мистецтвознавство	160	213	19	19	19	19	-	-	-	67	86	67	84	-
суспільні науки	6105	6320	415	439	415	439	-	-	-	1424	1570	1419	1569	-
з них														
соціологічні	227	218	28	28	28	28	-	-	-	62	60	62	60	-
політичні	312	361	36	42	36	42	-	-	-	102	121	98	121	-
філософські	196	201	29	32	29	32	-	-	-	105	109	105	109	-
економічні	2938	2880	188	198	188	198	-	-	-	640	678	640	678	-
юридичні	776	944	29	26	29	26	-	-	-	108	146	108	146	-
педагогічні	838	907	66	78	66	78	-	-	-	235	274	235	274	-
психологічні	287	326	15	17	15	17	-	-	-	93	104	93	104	-
фізичне виховання та спорт	84	72	8	4	8	4	-	-	-	17	15	17	15	-
наукові установи та вузи, що мають багатогалузевий профіль	9465	9859	214	256	214	256	-	-	-	1709	1845	1705	1842	-

3.8. Чисельність виконавців наукових та науково-технічних робіт за науковими ступенями, категоріями персоналу та за секторами науки

		з них мають науковий ступінь														(осіб)	
	Всього	доктора наук			у тому числі				кандидата наук			у тому числі					
		2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Всього	130449	125716	4264	4390	4260	4387	2	2	16931	16976	16864	16928	20	24	47	24	24
академічний	47049	46409	3362	3461	3361	3461	—	—	11288	11333	11267	11321	6	6	15	6	6
галузевий	64116	60628	510	495	509	494	—	—	1	1	3238	3017	3203	2992	4	8	31
вузівський	10215	10460	379	424	379	424	—	—	2282	2518	2281	2517	—	—	1	1	1
заводський	9069	8219	13	10	11	8	2	2	123	108	113	98	10	10	—	—	—

3.9. Чисельність фахівців, які виконують наукові та науково-технічні роботи, за секторами науки

		з них мають науковий ступінь														(осіб)	
	Всього	доктора наук							кандидата наук								
		1995	2000	2005	2006	2007	1995	2000	2005	2006	2007	1995	2000	2005	2006	2007	2007
Всього	179799	120773	105512	100245	96820	4099	4099	4103	4180	4262	4389	22860	17916	16983	16884	16952	16952
академічний	38732	34240	39003	38763	38395	2730	2730	3050	3308	3361	3461	11438	10268	11092	11273	11327	11327
галузевий	106139	65303	50433	46181	43372	1141	1141	729	522	509	494	8342	5062	3449	3207	3000	3000
вузівський	14824	11208	9552	9331	9517	217	217	310	341	379	424	2862	2442	2297	2281	2517	2517
заводський	20104	10022	6524	5970	5536	11	11	14	9	13	10	218	144	145	123	108	108

3.10. Чисельність фахівців, які виконують наукові та науково-технічні роботи, за регіонами

	3 нин мають науковий ступінь														(осіб)
	Всього					доктора наук					кандидата наук				
1995	2000	2005	2006	2007	1995	2000	2005	2006	2007	1995	2000	2005	2006	2007	
Україна	179799	120773	105512	100245	96820	4099	4103	4180	4262	4389	22860	17916	16983	16884	16976
Автономна Республіка Крим	3316	2285	1946	1851	1811	79	76	69	68	75	498	420	360	364	381
Вінницька	1591	1056	866	819	784	9	13	7	8	9	112	73	68	68	71
Волинська	1009	646	482	515	310	–	4	1	1	1	19	21	13	16	18
Дніпропетровська	14116	8757	9021	8574	7965	164	139	138	149	146	1511	932	859	835	801
Донецька	15838	9996	7633	7527	7561	166	180	151	161	171	1388	956	750	754	764
Житомирська	927	399	430	349	363	7	7	4	4	4	89	56	39	43	48
Закарпатська	1133	647	661	606	626	20	20	25	27	31	196	158	135	151	154
Запорізька	7270	3869	3156	3006	2747	14	14	11	12	12	300	186	123	121	122
Івано-Франківська	1302	785	764	790	819	2	16	3	4	4	96	104	61	65	51
Київська	2976	2200	2451	2446	2342	52	62	64	61	70	531	371	343	357	359
Кіровоградська	786	547	429	331	342	–	17	1	2	2	21	38	12	13	19
Луганська	4916	2777	1897	1684	1612	15	11	7	7	7	261	163	102	94	86
Львівська	10734	5684	4847	4734	4474	205	174	196	200	209	1233	1003	1017	1047	1027
Миколаївська	4208	2288	1457	1479	1405	12	5	7	12	16	184	110	75	90	93
Одеська	7656	4265	3459	3302	3158	141	134	142	149	144	887	632	605	611	603
Полтавська	1994	1372	954	874	907	9	7	8	10	20	115	115	89	94	139
Рівненська	882	508	332	314	245	1	4	1	1	2	27	24	14	15	16
Сумська	3215	2124	2429	1763	1755	16	9	24	16	18	170	130	259	105	115
Тернопільська	834	511	436	333	270	–	1	3	5	4	45	33	29	33	28
Харківська	32508	19912	17203	16756	16105	584	555	575	598	602	3616	2746	2764	2791	2746
Херсонська	1739	1082	954	943	879	17	16	18	24	17	142	130	124	115	111
Хмельницька	473	191	122	122	126	6	–	2	2	0	29	11	13	13	14
Черкаська	2398	1116	913	844	965	1	4	7	8	7	60	52	50	59	65
Чернівецька	1190	786	684	772	767	13	14	22	25	25	152	102	122	137	147
Чернігівська	1454	956	683	664	634	9	21	9	11	12	80	77	68	66	62
м.Київ	52195	44450	39969	37518	36495	2506	2559	2638	2648	2730	10771	9044	8699	8635	8733
м.Севастополь	3139	1564	1334	1329	1353	51	41	47	49	51	327	229	190	192	203

3.11. Чисельність фахівців, які виконують наукові та науково-технічні роботи за галузями наук

(осіб)

	Всього										З них мають науковий ступінь									
											доктора наук					кандидата наук				
	1995	2000	2005	2006	2007	1995	2000	2005	2006	2007	1995	2000	2005	2006	2007					
Всього	179799	120773	105512	100245	96820	4099	4103	4180	4262	4389	22860	17916	16983	16884	16952					
природничі науки	35793	30974	36341	35044	34450	2306	2225	2676	2717	2785	9841	8285	9258	9212	9185					
фізико-математичні	7106	5868	9207	8754	8628	699	672	976	1001	1030	2250	1927	2709	2609	2610					
хімічні	5099	3506	2997	2897	2913	220	204	191	187	186	1347	961	907	919	919					
біологічні	3463	3328	4778	4888	4941	253	260	330	336	349	1231	1099	1387	1408	1452					
геологічні	2079	1822	2657	2582	2506	140	115	182	185	188	550	398	590	579	589					
географічні	323	256	176	204	211	25	14	13	12	11	71	44	33	34	34					
сільськогосподарські	10763	9557	10151	9359	9014	275	262	262	267	270	2262	1806	1644	1654	1608					
ветеринарні	901	593	486	542	538	27	29	23	24	25	184	128	129	133	134					
медичні	5587	5673	5357	5451	5496	642	656	678	689	720	1867	1844	1745	1786	1797					
фармацевтичні	472	371	532	367	203	25	13	21	16	6	79	78	114	90	42					
технічні науки	129499	75000	54782	50433	46863	1069	1074	765	794	780	8816	5895	4209	4084	3857					
з них																				
транспорт	3590	2082	2813	2656	2267	11	15	28	20	26	153	125	122	119	118					
будівництво та архітектура	6438	3525	3907	3689	3428	36	53	48	55	57	487	346	358	365	349					
гуманітарні науки	1314	1378	1446	1513	1577	177	152	132	122	129	564	553	480	464	499					
історичні	672	677	869	862	891	85	72	46	47	55	279	261	224	226	242					
філологічні	348	400	421	500	500	58	49	65	56	55	184	171	190	171	173					
мистецтвознавство	294	301	156	151	186	34	31	21	19	19	101	121	66	67	84					
суспільні науки	4404	4485	5209	5321	5578	330	432	408	415	439	1296	1234	1453	1419	1569					
з них																				
соціологічні	207	235	213	200	191	29	37	25	28	28	66	55	66	62	60					
політичні	53	71	242	262	310	12	9	34	36	42	19	39	93	98	121					
філософські	150	105	174	178	183	32	28	29	29	32	72	56	98	105	109					
економічні	2808	2527	2495	2529	2479	184	195	196	188	198	748	564	667	640	678					
юридичні	236	417	768	707	875	24	34	32	29	26	46	97	121	108	146					
педагогічні	654	851	690	706	807	33	106	53	66	78	239	345	220	235	274					
психологічні	179	235	247	271	310	10	23	14	15	17	67	73	84	93	104					
фізичне виховання та спорт	117	7	51	75	66	6	–	5	8	4	39	1	16	17	15					
наукові установи та вузи, що мають багатогалузевий профіль	11789	8936	7734	7934	8352	217	220	199	214	256	2343	1949	1583	1705	1842					

3.12. Чисельність фахівців, які виконують наукові та науково-технічні роботи, за міністерствами

(осіб)

	Всього ⁷			З них мають науковий ступінь					
	2005	2006	2007	доктора наук			кандидата наук		
				2005	2006	2007	2005	2006	2007
Всього	105512	100245	96820	4180	4265	4390	16983	16961	16976
Міністерство палива та енергетики (Мінпаливенерго)	2091	1492	1434	17	8	12	183	116	122
Українська академія аграрних наук (УААН)	9192	8950	8866	325	319	327	1889	1904	1896
Міністерство освіти і науки (МОН)	9004	8052	7827	264	275	271	1785	1617	1589
Міністерство промислової політики	16143	13851	12687	65	67	58	647	602	556
Міністерство охорони здоров'я (МОЗ)	1834	1652	1579	129	120	119	468	434	413
Міністерство транспорту та зв'язку	1406	1268	1204	27	18	23	151	151	137
Національна академія наук України (НАНУ)	25768	25593	25156	2394	2429	2486	7692	7801	7800
Міністерство аграрної політики	2270	2180	1990	20	20	25	122	160	133
Міністерство з питань житлово-комунального господарства України	—	—	1440	—	—	19	—	—	137
Міністерство регіонального розвитку та будівництва України	—	—	6	—	—	—	—	—	1
Міністерство будівництва, архітектури та житлово-комунального господарства	1511	1488	—	18	19	—	137	138	—
Академія медичних наук (АМН)	3573	3682	3651	538	552	570	1275	1330	1324
Академія педагогічних наук	871	875	987	63	69	88	296	309	342
Академія правових наук	102	129	144	6	8	6	22	35	39
Інші міністерства	31747	31033	29849	314	361	386	2316	2364	2487

⁷ Див. виноску до табл. 3.1.

3.13. Чисельність дослідників за статтю, науковими ступеннями та регіонами

(осіб)

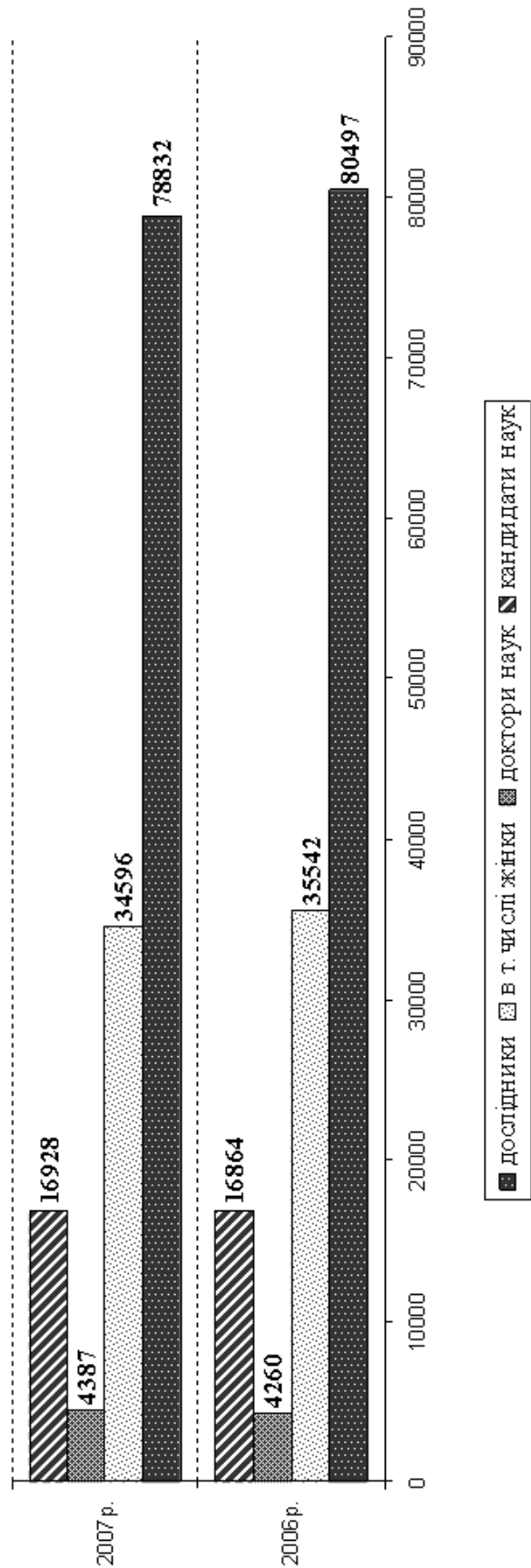
	Чисельність дослідників						з них мають науковий ступінь						кандидата наук					
	всього			у % до всього			всього			у % до всього			всього			у % до всього		
	у т. ч. жінок			у т. ч. жінок			у т. ч. жінок			у т. ч. жінок			у т. ч. жінок			у т. ч. жінок		
	2006	2007	2006	2006	2007	2006	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2006	2007	2006
Україна	80497	78832	35542	34596	44,2	43,9	4260	4387	827	897	19,4	20,4	16864	16928	6146	6367	36,4	37,6
Автономна																		
Республіка Крим	1457	1434	736	703	50,5	49,0	68	75	15	17	22,1	22,7	364	381	159	169	43,7	44,4
Вінницька	559	537	215	224	38,5	41,7	8	9	1	2	12,5	22,2	68	71	21	25	30,9	35,2
Волинська	356	253	142	117	39,9	46,2	1	1	—	—	—	—	16	18	2	3	12,5	16,7
Дніпропетровська	6829	6387	2907	2659	42,6	41,6	149	146	22	20	14,8	13,7	835	801	182	185	21,8	23,1
Донецька	6721	6826	3017	2959	44,9	43,3	161	171	23	24	14,3	14,0	754	764	201	204	26,7	26,7
Житомирська	243	259	121	129	49,8	49,8	4	4	—	—	—	—	43	48	13	15	30,2	31,3
Закарпатська	511	525	195	186	38,2	35,4	27	31	3	3	11,1	9,7	151	154	44	42	29,1	27,3
Запорізька	2096	1824	918	776	43,8	42,5	12	12	—	—	—	0,0	120	122	27	24	22,5	19,7
Івано-Франківська	516	500	235	219	45,5	43,8	4	4	1	1	25,0	25,0	65	51	11	9	16,9	17,6
Київська	1685	1675	652	639	38,7	38,1	61	70	6	8	9,8	11,4	357	359	105	112	29,4	31,2
Кіровоградська	262	270	102	110	38,9	40,7	2	2	—	—	—	—	13	19	3	5	23,1	26,3
Луганська	1208	1200	568	553	47,0	46,1	7	7	1	1	14,3	14,3	94	86	15	15	16,0	17,4
Львівська	4000	3796	1642	1515	41,0	39,9	200	209	25	29	12,5	13,9	1047	1027	364	369	34,8	35,9
Миколаївська	1112	1069	456	449	41,0	42,0	12	16	1	3	8,3	18,8	90	93	21	19	23,3	20,4
Одеська	2686	2597	1327	1289	49,4	49,6	149	144	44	38	29,5	26,4	611	603	253	261	41,4	43,3
Полтавська	649	698	320	323	49,3	46,3	10	20	1	1	10,0	5,0	94	139	23	57	24,5	41,0
Рівненська	242	186	108	80	44,6	43,0	1	2	—	—	—	—	15	16	2	3	13,3	18,8
Сумська	815	788	317	302	38,9	38,3	15	17	—	—	—	—	98	101	13	14	13,3	13,9
Тернопільська	261	199	93	76	35,6	38,2	5	4	—	—	—	—	33	28	10	9	30,3	32,1
Харківська	13216	12934	5159	5068	39,0	39,2	597	601	86	94	14,4	15,6	2783	2732	832	859	29,9	31,4
Херсонська	658	613	323	323	49,1	52,7	24	17	3	3	12,5	17,6	115	111	46	46	40,0	41,4
Хмельницька	86	88	37	39	43,0	44,3	2	0	—	—	—	—	13	14	2	2	15,4	14,3
Черкаська	499	624	200	227	40,1	36,4	8	7	1	1	12,5	14,3	59	65	18	19	30,5	29,2
Чернівецька	611	611	298	291	48,8	47,6	25	25	—	—	—	—	137	147	52	58	38,0	39,5
Чернігівська	448	430	227	215	50,7	50,0	11	12	2	2	18,2	16,7	66	62	20	18	30,3	29,0
м.Київ	31912	31609	14869	14745	46,6	46,6	2648	2730	584	640	22,1	23,4	8631	8713	3634	3747	42,1	43,0
м.Севастополь	859	900	358	380	41,7	42,2	49	51	8	10	16,3	19,6	192	203	73	78	38,0	38,4

3.15. Чисельність дослідників за статтю, науковими ступенями та секторами наук

(осіб)

	Чисельність дослідників										з них мають науковий ступінь									
						доктора наук					кандидата наук									
	всього		у т. ч. жінок		у % до всього	всього		у т. ч. жінок		у % до всього	всього		у т. ч. жінок		у % до всього					
	2006	2007	2006	2007	2006	2006	2007	2006	2007	2006	2006	2007	2006	2007	2006	2007				
Всього	80497	78832	35542	34596	44,2	43,9	4260	4387	827	897	19,4	20,4	16864	16928	6146	6367	36,4	37,6		
академічний	32665	32546	15076	14869	46,2	45,7	3361	3461	701	759	20,9	21,9	11267	11321	4615	4750	41,0	42,0		
галузевий	35248	33768	15338	14585	43,5	43,2	509	494	68	70	13,4	14,2	3203	2992	754	732	23,5	24,5		
вузівський	8425	8625	3661	3797	43,5	44,0	379	424	58	67	15,3	15,8	2281	2517	764	874	33,5	34,7		
заводський	4159	3893	1467	1345	35,3	34,5	11	8	—	1	—	12,5	113	98	13	11	11,5	11,2		

Розподіл дослідників за статтю та науковими ступенями, осіб



3.16. Чисельність дослідників за статтю, науковими ступенями та міністерствами

(осіб)

	з них мають науковий ступінь																	
	Чисельність дослідників						доктора наук											
	всього		у т. ч. жінок		у % до всього		всього		у т. ч. жінок		у % до всього		кандидата наук					
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007				
Всього	80497	78832	35542	34596	44,2	43,9	4260	4387	827	897	19,4	20,4	16864	16928	6146	6367	36,4	37,6
Міністерство палива та енергетики	1234	1186	638	522	51,7	44,0	8	12	—	—	—	—	115	122	15	19	13,0	15,6
Українська академія аграрних наук	6123	6094	3025	3053	49,4	50,1	317	327	46	53	14,5	16,2	1898	1894	724	740	38,1	39,1
Міністерство освіти і науки (МОН)	7179	6966	3053	2985	42,5	42,9	275	271	36	30	13,1	11,1	1614	1588	470	474	29,1	29,8
Міністерство промислової політики	10363	9995	3987	4048	38,5	40,5	67	58	2	2	3,0	3,4	588	545	68	61	11,6	11,2
Міністерство охорони здоров'я	1354	1291	912	868	67,4	67,2	120	119	36	37	30,0	31,1	433	413	257	257	59,4	62,2
Міністерство транспорту та зв'язу	1008	974	367	334	36,4	34,3	18	23	2	3	11,1	13,0	147	137	25	25	17,0	18,2
Національна академія наук України	22754	22546	9517	9238	41,8	41,0	2429	2486	408	435	16,8	17,5	7783	7794	2825	2902	36,3	37,2
Міністерство аграрної політики	1747	1587	961	889	55,0	56,0	20	25	3	3	15,0	12,0	158	133	53	43	33,5	32,3
Міністерство з питань житлово-комунального господарства України	—	1188	—	538	—	45,3	—	19	—	3	—	15,8	—	137	—	21	—	15,3
Міністерство регіонального розвитку та будівництва	—	6	—	2	—	33,3	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—
Міністерство будівництва, архітектури та житлово-комунального господарства	1037	—	528	—	50,9	—	19	—	2	—	10,5	—	138	—	20	—	14,5	—
Академія медичних наук	3216	3202	2087	2072	64,9	64,7	552	570	221	233	40,0	40,9	1329	1322	891	884	67,0	66,9
Академія педагогічних наук	786	889	556	603	70,7	67,8	96	88	30	44	43,5	50,0	309	342	200	233	64,7	68,1
Академія правових наук	122	135	74	80	60,7	59,3	8	6	1	1	12,5	16,7	35	39	15	18	42,9	46,2
Інші міністерства	23574	22773	9837	9364	41,7	41,1	331	383	40	53	12,1	13,8	2317	2461	583	690	25,2	28,0

3.17. Розподіл дослідників

	до 29 років включно		30–39 років		40–49 років	
	всього	у т.ч. жінок	всього	у т.ч. жінок	всього	у т.ч. жінок
Україна	12955	5565	12772	6147	15654	8195
Автономна Республіка Крим	173	85	209	100	295	178
Вінницька	102	33	130	49	127	52
Волинська	67	26	51	18	68	34
Дніпропетровська	1337	530	898	425	1298	648
Донецька	1248	498	1203	465	1411	710
Житомирська	36	15	43	24	57	33
Закарпатська	70	30	109	50	104	43
Запорізька	406	147	322	137	369	218
Івано-Франківська	91	43	90	45	97	52
Київська	257	99	237	111	384	187
Кіровоградська	72	25	41	22	54	26
Луганська	164	64	120	54	279	178
Львівська	819	378	653	322	904	403
Миколаївська	239	83	163	57	226	124
Одеська	355	172	406	227	521	328
Полтавська	138	69	112	59	137	80
Рівненська	43	22	35	16	72	32
Сумська	105	33	108	47	177	88
Тернопільська	43	17	58	21	64	22
Харківська	2076	793	2213	964	2568	1204
Херсонська	121	44	107	52	141	94
Хмельницька	10	3	19	10	21	12
Черкаська	71	19	93	44	117	61
Чернівецька	216	114	91	54	85	45
Чернігівська	55	18	67	39	120	84
м.Київ	4563	2172	5111	2689	5802	3186
м.Севастополь	78	33	83	46	156	73

за віком та регіонами: 2006*(осіб)*

50–54 років		55–59 років		60–69 років		70 років і більше	
ВСЬОГО	У Т.Ч. ЖІНОК	ВСЬОГО	У Т.Ч. ЖІНОК	ВСЬОГО	У Т.Ч. ЖІНОК	ВСЬОГО	У Т.Ч. ЖІНОК
10933	5495	11508	5140	13107	4316	3568	684
199	120	241	119	242	107	98	27
71	33	83	36	39	10	7	2
60	31	62	20	47	13	1	–
842	436	1006	489	1147	347	301	32
1107	619	827	432	753	265	172	28
39	24	38	19	28	6	2	–
77	36	62	19	81	17	8	–
288	140	317	151	314	119	80	6
83	45	73	27	66	22	16	1
251	106	234	85	257	54	65	10
49	19	31	5	14	5	1	–
170	109	193	105	244	57	38	1
576	224	448	175	462	120	138	20
139	73	193	83	133	34	19	2
351	191	435	202	478	175	140	32
93	54	69	34	85	23	15	1
34	19	38	14	15	3	5	2
126	52	142	69	136	28	21	–
37	21	35	8	17	3	7	1
1803	886	1969	748	2019	477	568	87
84	45	101	53	85	30	19	5
10	4	12	8	10	0	4	–
78	35	70	24	59	16	11	1
65	29	69	26	68	26	17	4
66	36	71	33	50	14	19	3
4077	2041	4538	2094	6077	2278	1744	409
158	67	151	62	181	67	52	10

3.18. Розподіл дослідників

	до 29 років включно		30–39 років		40–49 років	
	всього	у т.ч. жінок	всього	у т.ч. жінок	всього	у т.ч. жінок
Україна	12411	5340	12505	5852	14364	7535
Автономна Республіка Крим	182	86	196	88	275	156
Вінницька	100	36	115	42	139	64
Волинська	59	28	57	25	58	31
Дніпропетровська	1180	466	770	343	1052	505
Донецька	1384	520	1271	482	1349	649
Житомирська	38	22	47	20	70	42
Закарпатська	90	37	103	47	106	34
Запорізька	309	112	273	91	342	195
Івано-Франківська	88	40	94	42	98	50
Київська	254	108	253	104	320	166
Кіровоградська	78	30	50	19	55	28
Луганська	163	72	156	65	268	163
Львівська	556	244	715	341	787	352
Миколаївська	199	79	155	63	217	125
Одеська	349	185	419	214	469	295
Полтавська	128	62	120	65	147	80
Рівненська	31	17	24	9	55	26
Сумська	107	40	104	33	155	80
Тернопільська	28	14	35	16	46	18
Харківська	2017	777	2262	978	2348	1117
Херсонська	123	52	98	45	111	78
Хмельницька	13	6	16	9	24	13
Черкаська	101	30	121	45	147	64
Чернівецька	179	108	109	52	94	49
Чернігівська	52	16	67	38	112	80
м.Київ	4508	2106	4789	2537	5367	3002
м.Севастополь	95	47	86	39	153	73

за віком та регіонами: 2007*(осіб)*

50–54 років		55–59 років		60–69 років		70 років і більше	
ВСЬОГО	У Т.Ч. ЖІНОК	ВСЬОГО	У Т.Ч. ЖІНОК	ВСЬОГО	У Т.Ч. ЖІНОК	ВСЬОГО	У Т.Ч. ЖІНОК
10535	5354	11090	4899	13316	4585	4611	1031
200	119	235	118	244	104	102	32
73	33	63	33	40	14	7	2
31	15	30	13	16	5	2	–
788	399	975	474	1187	409	435	63
1036	579	830	429	720	260	236	40
43	26	30	11	26	7	5	1
76	36	62	20	76	12	12	–
221	110	306	156	271	96	102	16
70	36	70	24	68	25	12	2
253	116	270	83	238	49	87	13
39	23	37	7	10	3	1	–
155	100	181	94	228	54	49	5
569	223	478	178	530	152	161	25
141	69	159	77	170	33	28	3
363	190	403	197	445	167	149	41
104	48	81	39	90	25	28	4
29	14	31	10	11	2	5	2
121	51	149	73	120	25	32	–
32	13	31	11	21	3	6	1
1672	815	1833	701	2095	558	707	122
85	60	83	43	86	39	27	6
9	1	12	9	10	1	4	–
84	38	81	26	75	23	15	1
67	27	72	28	68	21	22	6
61	38	70	28	49	12	19	3
4060	2103	4354	1956	6241	2416	2290	625
153	72	164	61	181	70	68	18

3.19. Розподіл дослідників

	до 29 років включно		30–39 років		40–49 років	
	всього	у т.ч. жінок	всього	у т.ч. жінок	всього	у т.ч. жінок
Всього	12955	5565	12772	6147	15654	8195
природничі науки	4111	1980	4929	2725	5845	3210
фізико-математичні	1146	370	989	350	1301	471
хімічні	500	269	383	200	394	230
біологічні	623	350	805	478	894	515
геологічні	230	101	281	134	422	215
географічні	29	13	27	14	22	14
сільськогосподарські	1001	474	1221	694	1507	906
ветеринарні	61	35	86	51	106	55
медичні	482	336	1093	769	1134	759
фармацевтичні	39	32	44	35	65	45
технічні науки	6345	2229	5465	1986	7208	3499
з них						
транспорт	445	212	275	130	328	219
будівництво та архітектура	566	300	388	195	556	311
гуманітарні науки	167	116	386	288	327	242
історичні	86	53	239	176	213	151
філологічні	65	55	118	95	85	62
мистецтвознавство	16	8	29	17	29	29
суспільні науки	901	556	951	594	944	595
з них						
соціологічні	29	24	39	24	33	23
політичні	52	26	76	37	51	19
філософські	14	6	36	18	38	17
економічні	466	292	387	250	407	268
юридичні	177	98	155	86	133	88
педагогічні	71	50	139	100	136	97
психологічні	33	21	54	42	54	36
фізичне виховання та спорт	15	11	18	12	13	7
наукові установи та вузи, що мають багатогалузевий профіль	1431	684	1041	554	1330	649

за віком та галузями наук: 2006*(осіб)*

50–54 років		55–59 років		60–69 років		70 років і більше	
всього	у т.ч. жінок	всього	у т.ч. жінок	всього	у т.ч. жінок	всього	у т.ч. жінок
10933	5495	11508	5140	13107	4316	3568	684
3723	1910	3790	1846	4887	1934	1534	398
968	312	1124	327	1736	436	548	70
368	212	398	224	451	213	103	22
569	342	501	303	596	353	148	68
292	150	311	151	463	189	189	53
21	10	26	15	40	25	12	4
877	475	844	426	838	288	237	37
49	28	35	19	33	13	19	5
523	338	491	333	691	397	264	136
56	43	60	48	39	20	14	3
5495	2645	5932	2430	6463	1669	1534	157
378	247	358	186	292	98	69	1
405	240	418	213	470	173	135	24
165	122	163	121	162	112	68	28
102	76	82	69	78	51	25	10
48	35	58	38	60	45	29	11
15	11	23	14	24	16	14	7
638	389	607	329	649	283	228	67
31	22	16	11	24	10	13	5
30	12	24	3	11	1	6	4
25	10	18	7	19	5	21	2
285	181	318	179	390	174	114	22
83	45	64	30	34	11	8	1
72	55	67	43	94	57	35	14
47	32	33	24	17	10	19	14
8	4	9	7	9	2	2	1
912	429	1016	414	946	318	204	34

3.20. Розподіл дослідників

	до 29 років включно		30–39 років		40–49 років	
	всього	у т.ч. жінок	всього	у т.ч. жінок	всього	у т.ч. жінок
Всього	12411	5340	12505	5852	14364	7535
природничі науки	4023	1935	4763	2530	5496	3029
фізико-математичні	1113	314	992	290	1191	393
хімічні	404	215	378	204	414	255
біологічні	718	430	786	481	821	525
геологічні	218	88	268	130	344	182
географічні	30	13	24	14	30	14
сільськогосподарські	961	481	1182	645	1429	823
ветеринарні	58	36	85	44	100	57
медичні	505	347	1031	710	1131	755
фармацевтичні	16	11	17	12	36	25
технічні науки	6025	2107	5083	1751	6224	3000
з них						
транспорт	396	193	284	132	264	162
будівництво та архітектура	535	247	340	159	457	249
гуманітарні науки	153	110	337	254	334	250
історичні	75	57	195	144	209	150
філологічні	57	42	112	89	79	62
мистецтвознавство	21	11	30	21	46	38
суспільні науки	915	562	1079	678	939	615
з них						
соціологічні	33	25	30	20	38	28
політичні	55	25	92	45	61	26
філософські	16	8	37	18	35	17
економічні	429	294	434	282	400	273
юридичні	219	109	215	112	133	84
педагогічні	72	50	164	129	147	107
психологічні	41	22	57	45	55	37
фізичне виховання та спорт	12	8	12	7	15	10
наукові установи та вузи, що мають багатогалузевий профіль	1295	626	1243	639	1371	641

за віком та галузями наук: 2007*(осіб)*

50–54 років		55–59 років		60–69 років		70 років і більше	
всього	у т.ч. жінок	всього	у т.ч. жінок	всього	у т.ч. жінок	всього	у т.ч. жінок
10535	5354	11090	4899	13316	4585	4611	1031
3704	1938	3624	1693	4884	1957	1954	568
915	269	1063	278	1749	391	662	95
368	224	379	215	520	269	139	39
612	388	521	289	617	362	204	94
265	137	295	140	459	201	267	82
32	14	28	13	36	20	13	6
879	496	771	378	777	289	272	57
54	30	37	22	31	13	21	4
540	356	500	337	661	393	357	185
39	24	30	21	34	19	19	6
4976	2406	5655	2341	6449	1864	2018	278
329	212	302	168	299	108	89	6
389	228	411	224	480	190	193	47
244	171	175	86	175	132	75	37
160	118	106	44	91	68	24	6
63	38	44	25	61	48	33	21
21	15	25	17	23	16	18	10
664	398	611	342	692	285	272	86
30	19	14	10	23	11	11	4
34	14	29	7	22	3	10	4
27	10	20	7	20	6	21	2
264	176	300	177	371	89	132	34
98	176	74	39	44	11	12	4
93	4968	63	37	133	62	44	16
58	37	39	29	21	11	25	15
10	5	9	6	5	2	2	1
947	441	1025	437	1116	347	292	62

3.21. Розподіл дослідників-докторів наук

	до 29 років включно		30–39 років		40–49 років	
	всього	у т.ч. жінок	всього	у т.ч. жінок	всього	у т.ч. жінок
Україна	–	–	55	11	379	88
Автономна						
Республіка Крим	–	–	–	–	1	–
Вінницька	–	–	–	–	1	–
Волинська	–	–	–	–	–	–
Дніпропетровська	–	–	–	–	11	–
Донецька	–	–	–	1	15	–
Житомирська	–	–	–	–	–	–
Закарпатська	–	–	1	1	4	1
Запорізька	–	–	–	–	–	–
Івано-Франківська	–	–	–	–	1	1
Київська	–	–	–	–	7	1
Кіровоградська	–	–	1	–	–	–
Луганська	–	–	1	–	1	–
Львівська	–	–	1	–	25	4
Миколаївська	–	–	–	–	1	–
Одеська	–	–	3	–	11	4
Полтавська	–	–	2	–	1	–
Рівненська	–	–	–	–	–	–
Сумська	–	–	–	–	2	–
Тернопільська	–	–	–	–	–	–
Харківська	–	–	8	–	40	9
Херсонська	–	–	–	–	2	–
Хмельницька	–	–	–	–	–	–
Черкаська	–	–	–	–	–	–
Чернівецька	–	–	–	1	4	–
Чернігівська	–	–	–	–	–	–
м. Київ	–	–	38	10	249	68
м. Севастополь	–	–	–	–	3	–

за віком та регіонами: 2006

(осіб)

50–54 років		55–59 років		60–69 років		70 років і більше	
ВСЬОГО	У Т.Ч. ЖІНОК	ВСЬОГО	У Т.Ч. ЖІНОК	ВСЬОГО	У Т.Ч. ЖІНОК	ВСЬОГО	У Т.Ч. ЖІНОК
525	112	771	160	1533	264	997	189
3	—	14	2	21	5	29	8
1	—	2	—	3	1	1	—
—	—	1	—	—	—	—	—
21	2	23	6	67	12	27	2
26	4	36	7	54	5	30	7
—	—	1	—	3	—	—	—
5	—	5	—	10	1	2	—
2	—	1	—	5	—	4	—
—	—	1	—	2	—	—	—
7	—	4	—	22	4	21	1
—	—	—	—	1	—	—	—
—	—	2	—	2	—	1	1
32	5	49	8	54	2	39	6
3	—	4	—	2	1	2	—
18	5	37	16	56	13	24	6
—	—	1	—	2	—	4	1
—	—	—	—	1	—	—	—
1	—	2	—	3	—	7	—
—	—	1	—	3	—	1	—
83	17	101	18	213	25	152	17
1	—	6	—	9	—	6	3
—	—	—	—	1	—	1	—
3	1	3	—	2	—	—	—
—	—	2	—	17	—	2	—
1	—	2	1	4	1	4	—
311	78	467	100	956	194	627	134
7	—	6	2	20	3	13	3

3.22. Розподіл дослідників-докторів наук

	до 29 років включно		30–39 років		40–49 років	
	всього	у т.ч. жінок	всього	у т.ч. жінок	всього	у т.ч. жінок
Україна	–	–	64	15	388	100
Автономна						
Республіка Крим	–	–	1	–	2	–
Вінницька	–	–	–	–	1	–
Волинська	–	–	–	–	–	–
Дніпропетровська	–	–	–	–	7	–
Донецька	–	–	1	–	13	–
Житомирська	–	–	–	–	–	–
Закарпатська	–	–	1	1	3	2
Запорізька	–	–	–	–	1	–
Івано–Франківська	–	–	–	–	1	1
Київська	–	–	–	–	6	1
Кіровоградська	–	–	–	–	1	–
Луганська	–	–	2	–	–	–
Львівська	–	–	2	1	20	5
Миколаївська	–	–	–	–	–	–
Одеська	–	–	–	–	7	–
Полтавська	–	–	1	–	2	–
Рівненська	–	–	–	–	–	–
Сумська	–	–	1	–	2	–
Тернопільська	–	–	–	–	–	–
Харківська	–	–	10	–	43	11
Херсонська	–	–	–	–	–	–
Хмельницька	–	–	–	–	–	–
Черкаська	–	–	–	–	–	–
Чернівецька	–	–	–	–	1	–
Чернігівська	–	–	–	–	–	–
м. Київ	–	–	45	13	275	80
м. Севастополь	–	–	–	–	3	–

за віком та регіонами: 2007

(осіб)

50–54 років		55–59 років		60–69 років		70 років і більше	
всього	у т.ч. жінок	всього	у т.ч. жінок	всього	у т.ч. жінок	всього	у т.ч. жінок
546	120	759	172	1476	268	1154	222
4	1	12	4	27	4	29	8
1	–	3	1	2	1	2	–
–	–	1	–	–	–	–	–
16	1	21	5	55	11	47	3
19	1	39	7	67	9	32	7
–	–	1	–	2	–	1	–
11	–	5	–	8	–	3	–
2	–	1	–	4	–	4	–
–	–	1	–	2	–	–	–
7	–	7	–	23	5	27	2
–	–	–	–	1	–	–	–
–	–	–	–	4	–	1	1
41	6	52	8	52	2	42	7
2	1	7	1	4	1	3	–
19	10	36	9	55	13	27	6
4	–	2	–	4	–	7	1
1	–	–	–	1	–	–	–
1	–	2	–	2	–	9	–
–	–	1	–	2	–	1	–
73	19	98	19	210	24	167	21
–	–	6	1	4	–	7	2
–	–	–	–	–	–	–	–
1	1	2	–	3	–	1	–
3	–	2	–	16	–	3	–
1	–	2	1	5	1	4	–
335	78	452	115	905	195	718	159
5	2	6	1	18	2	19	5

3.23. Розподіл дослідників-докторів наук

	до 29 років включно		30–39 років		40–49 років	
	всього	у т.ч. жінок	всього	у т.ч. жінок	всього	у т.ч. жінок
Всього	—	—	55	11	379	88
природничі науки	—	—	34	7	245	57
фізико-математичні	—	—	10	—	79	8
хімічні	—	—	4	1	8	1
біологічні	—	—	3	2	34	8
геологічні	—	—	—	—	6	1
географічні	—	—	—	—	1	—
сільськогосподарські	—	—	2	1	17	5
ветеринарні	—	—	1	—	3	1
медичні	—	—	14	3	95	33
фармацевтичні	—	—	—	—	2	—
технічні науки	—	—	4	—	45	4
з них						
транспорт	—	—	—	—	3	1
будівництво та архітектура	—	—	—	—	3	—
гуманітарні науки	—	—	2	1	13	3
історичні	—	—	2	1	9	—
філологічні	—	—	—	—	4	3
мистецтвознавство	—	—	—	—	—	—
суспільні науки	—	—	10	3	58	19
з них						
соціологічні	—	—	—	—	5	3
політичні	—	—	2	1	9	2
філософські	—	—	—	—	3	—
економічні	—	—	6	2	27	10
юридичні	—	—	—	—	3	—
педагогічні	—	—	1	—	6	3
психологічні	—	—	—	—	1	1
фізичне виховання та спорт	—	—	1	—	1	—
наукові установи та вузи, що мають багатогалузевий профіль	—	—	5	—	18	5

за віком та галузями наук: 2006

(осіб)

50–54 років		55–59 років		60–69 років		70 років і більше	
всього	у т.ч. жінок	всього	у т.ч. жінок	всього	у т.ч. жінок	всього	у т.ч. жінок
525	112	771	160	1533	267	997	189
312	69	497	105	999	203	630	134
99	9	199	17	406	33	208	17
22	2	44	8	69	15	40	6
49	12	62	25	115	40	73	34
18	3	33	4	56	4	72	9
–	–	1	–	6	4	4	1
19	2	38	3	105	15	86	10
4	–	–	–	8	–	8	2
99	41	117	47	229	90	135	55
2	–	3	1	5	2	4	–
94	6	143	14	302	17	204	15
3	1	3	–	7	–	4	–
6	–	13	1	17	2	16	2
18	8	22	7	29	12	38	16
11	3	9	2	5	2	11	3
7	5	9	4	15	6	21	9
–	–	4	1	9	4	6	4
63	24	63	22	134	28	87	18
6	2	5	3	7	3	5	3
9	2	5	–	8	–	3	2
10	3	4	–	5	1	7	–
20	7	25	10	65	10	45	7
8	4	5	–	7	2	6	1
8	6	13	5	23	12	15	2
1	–	5	4	6	–	2	1
–	–	–	–	5	–	1	1
38	5	46	12	69	7	38	6

3.24. Розподіл дослідників-докторів наук

	до 29 років включно		30–39 років		40–49 років	
	всього	у т.ч. жінок	всього	у т.ч. жінок	всього	у т.ч. жінок
Всього	—	—	64	15	388	100
природничі науки	—	—	36	11	256	60
фізико-математичні	—	—	12	—	74	9
хімічні	—	—	1	1	12	1
біологічні	—	—	4	2	36	9
геологічні	—	—	1	1	6	1
географічні	—	—	—	—	1	—
сільськогосподарські	—	—	1	—	17	7
ветеринарні	—	—	—	—	1	—
медичні	—	—	17	7	109	33
фармацевтичні	—	—	—	—	—	—
технічні науки	—	—	6	—	47	5
у тому числі						
транспорт	—	—	1	—	3	1
будівництво та архітектура	—	—	—	—	4	1
гуманітарні науки	—	—	2	—	16	6
історичні	—	—	2	—	12	3
філологічні	—	—	—	—	4	3
мистецтвознавство	—	—	—	—	—	—
суспільні науки	—	—	11	3	51	25
у тому числі						
соціологічні	—	—	—	—	6	4
політичні	—	—	1	—	8	4
філософські	—	—	—	—	3	1
економічні	—	—	9	3	23	9
юридичні	—	—	1	—	1	—
педагогічні	—	—	—	—	7	6
психологічні	—	—	—	—	1	1
фізичне виховання та спорт	—	—	—	—	2	—
наукові установи та вузи, що мають багатогалузевий профіль	—	—	9	1	18	4

за віком та галузями наук: 2007

(осіб)

50–54 років		55–59 років		60–69 років		70 років і більше	
всього	у т.ч. жінок	всього	у т.ч. жінок	всього	у т.ч. жінок	всього	у т.ч. жінок
546	120	759	172	1476	268	1154	222
335	75	471	106	949	202	738	159
106	11	178	16	417	34	243	22
17	1	43	7	66	13	47	11
48	15	61	23	106	42	94	41
18	2	33	4	46	3	84	11
—	—	—	—	6	4	4	1
25	2	41	5	95	16	91	9
4	1	1	—	10	—	9	3
117	43	114	51	201	89	162	60
—	—	—	—	2	1	4	1
79	4	128	13	285	14	233	19
6	—	4	1	7	1	5	—
6	—	11	2	16	—	20	4
21	7	26	10	22	12	42	16
12	1	13	5	3	2	13	3
8	6	10	4	12	6	21	10
1	—	3	1	7	4	8	3
76	27	73	29	135	27	93	22
6	2	5	3	6	2	5	3
12	2	7	1	8	—	6	2
9	3	7	—	5	—	8	1
29	8	28	12	62	11	47	8
5	2	6	1	5	1	8	2
11	10	14	8	33	13	13	2
1	—	4	4	9	—	2	2
1	—	—	—	—	—	1	1
35	7	61	14	85	13	48	6

3.25. Розподіл дослідників-кандидатів наук

	до 29 років включно		30–39 років		40–49 років	
	всього	у т.ч. жінок	всього	у т.ч. жінок	всього	у т.ч. жінок
Україна	738	348	2824	1360	3545	1521
Автономна Республіка Крим	5	4	46	24	81	40
Вінницька	4	2	13	4	17	4
Волинська	1	—	4	1	2	1
Дніпропетровська	14	3	77	21	160	47
Донецька	25	11	104	39	136	53
Житомирська	1	1	6	2	11	5
Закарпатська	2	1	32	14	27	8
Запорізька	2	1	8	5	22	6
Івано-Франківська	5	1	10	3	10	1
Київська	12	6	56	30	78	31
Кіровоградська	—	—	1	—	3	1
Луганська	—	—	2	1	9	1
Львівська	46	22	230	109	297	98
Миколаївська	3	1	7	4	17	6
Одеська	31	16	59	38	127	62
Полтавська	8	2	18	6	26	8
Рівненська	—	—	—	—	8	1
Сумська	3	—	13	3	14	4
Тернопільська	2	—	1	1	7	3
Харківська	94	34	515	205	588	229
Херсонська	1	1	11	1	30	17
Хмельницька	—	—	4	—	4	1
Черкаська	3	1	8	3	13	5
Чернівецька	26	11	25	15	21	4
Чернігівська	3	1	11	3	9	3
м.Київ	444	227	1548	819	1780	860
м.Севастополь	3	2	15	9	48	22

за віком та регіонами: 2006

(осіб)

50–54 років		55–59 років		60–69 років		70 років і більше	
всього	у т.ч. жінок	всього	у т.ч. жінок	всього	у т.ч. жінок	всього	у т.ч. жінок
2305	810	2530	817	3741	1046	1181	244
60	31	66	27	77	25	29	8
10	4	11	4	9	2	4	1
4	–	5	–	–	–	–	–
100	24	142	41	246	37	96	9
111	17	144	42	160	26	74	13
4	1	10	1	10	3	1	–
28	10	24	4	36	7	2	–
18	4	15	3	37	7	18	1
7	3	14	2	8	–	11	1
41	12	47	9	99	12	24	5
4	1	2	1	3	–	–	–
7	2	24	6	39	5	13	–
164	44	110	35	152	48	48	8
10	3	34	6	15	1	4	–
103	35	106	43	142	49	43	10
14	4	10	3	14	–	4	–
1	–	2	–	2	–	2	1
15	3	13	1	34	2	6	–
5	2	4	1	10	2	4	1
337	110	437	100	623	124	189	30
18	7	17	5	30	13	8	2
1	–	1	1	1	–	2	–
6	1	12	4	13	4	4	–
12	1	20	11	24	8	9	2
7	1	13	5	14	5	9	2
1176	473	1219	453	1897	653	567	149
42	17	28	9	46	13	10	1

3.26. Розподіл дослідників-кандидатів наук

	до 29 років включно		30–39 років		40–49 років	
	всього	у т.ч. жінок	всього	у т.ч. жінок	всього	у т.ч. жінок
Україна	724	363	2924	1404	3400	1548
Автономна Республіка Крим	7	4	51	28	84	40
Вінницька	6	4	10	4	20	6
Волинська	1	—	5	1	3	2
Дніпропетровська	16	9	83	26	130	42
Донецька	21	8	116	45	124	54
Житомирська	1	1	8	3	12	6
Закарпатська	6	—	30	10	32	12
Запорізька	3	1	12	3	14	6
Івано-Франківська	2	1	6	2	9	1
Київська	10	3	54	30	75	31
Кіровоградська	—	—	8	3	3	1
Луганська	1	—	2	1	10	2
Львівська	67	25	225	98	275	102
Миколаївська	3	1	8	3	17	6
Одеська	19	10	72	42	118	66
Полтавська	8	5	20	11	35	17
Рівненська	—	—	3	1	6	1
Сумська	4	—	13	4	15	4
Тернопільська	1	1	1	—	6	3
Харківська	91	37	507	200	557	230
Херсонська	3	—	15	5	23	12
Хмельницька	—	—	4	—	5	1
Черкаська	2	1	16	5	13	5
Чернівецька	9	4	33	17	27	10
Чернігівська	5	1	9	3	8	3
м.Київ	436	245	1602	852	1731	864
м.Севастополь	2	2	11	7	48	21

за віком та регіонами: 2007

(осіб)

50–54 років		55–59 років		60–69 років		70 років і більше	
всього	у т.ч. жінок	всього	у т.ч. жінок	всього	у т.ч. жінок	всього	у т.ч. жінок
2260	862	2385	744	3680	1088	1555	358
60	31	66	26	78	30	35	10
14	4	7	3	13	4	1	–
2	–	3	–	4	–	–	–
81	19	145	38	226	39	120	12
101	14	142	37	158	29	102	17
4	1	8	–	12	3	3	1
26	12	23	4	32	4	5	–
20	2	14	3	37	6	22	3
7	2	11	1	9	1	7	1
38	15	49	10	96	17	37	6
3	–	4	1	1	–	–	–
8	2	13	3	33	7	19	–
155	50	113	34	140	52	52	8
14	4	32	4	14	1	5	–
100	38	110	42	134	52	50	11
22	9	20	7	22	6	12	2
2	–	1	–	2	–	2	1
14	3	16	1	27	2	12	–
4	2	3	–	9	2	4	1
349	122	398	103	594	132	236	35
18	8	16	4	24	13	12	4
1	–	1	1	1	–	2	–
7	2	8	2	16	4	3	–
16	5	21	10	29	9	12	3
5	1	12	4	13	4	10	2
1140	496	1117	396	1913	656	774	238
49	20	32	10	43	15	18	3

3.27. Розподіл дослідників-кандидатів наук

	до 29 років включно		30–39 років		40–49 років	
	всього	у т.ч. жінок	всього	у т.ч. жінок	всього	у т.ч. жінок
Всього	738	348	2824	1360	3545	1521
природничі науки	372	163	1584	792	2167	1010
фізико-математичні	117	35	414	122	491	123
хімічні	47	18	146	75	185	82
біологічні	94	62	280	162	369	196
геологічні	12	1	60	34	111	38
географічні	5	3	5	1	6	–
сільськогосподарські	59	26	291	156	382	179
ветеринарні	7	3	30	12	33	10
медичні	30	14	339	216	565	371
фармацевтичні	1	1	19	14	25	11
технічні науки	75	26	406	93	650	155
з них						
транспорт	3	1	15	4	23	7
будівництво та архітектура	13	4	39	12	63	20
гуманітарні науки	33	18	156	106	119	77
історичні	19	6	80	43	65	35
філологічні	12	10	67	55	36	24
мистецтвознавство	2	2	9	8	18	18
суспільні науки	134	76	328	197	287	157
з них						
соціологічні	2	2	21	12	10	7
політичні	17	11	43	18	21	7
філософські	5	3	31	16	30	14
економічні	72	41	131	83	112	66
юридичні	22	9	26	13	24	12
педагогічні	10	8	45	32	54	33
психологічні	4	2	21	17	23	14
фізичне виховання та спорт	1	0	4	4	4	3
наукові установи та вузи, що мають багатогалузевий профіль	124	65	350	172	322	122

за віком та галузями наук: 2006*(осіб)*

50–54 років		55–59 років		60–69 років		70 років і більше	
всього	у т.ч. жінок	всього	у т.ч. жінок	всього	у т.ч. жінок	всього	у т.ч. жінок
2305	810	2530	817	3741	1046	1181	244
1279	521	1363	530	1874	676	567	160
371	79	412	67	616	118	183	29
146	61	168	88	189	80	38	6
199	116	188	106	232	133	46	18
79	26	90	14	151	44	76	26
3	1	6	–	7	2	2	–
207	70	243	82	368	96	103	17
18	7	16	6	19	6	10	2
245	158	231	162	275	190	101	61
11	3	9	5	17	7	8	1
541	96	711	114	1248	163	439	40
16	2	23	5	26	2	13	–
53	15	54	20	95	21	48	7
49	26	46	31	47	29	14	5
21	10	16	13	21	9	4	–
18	9	17	8	17	12	4	2
10	7	13	10	9	8	6	3
186	94	152	79	238	91	94	32
13	10	1	–	9	3	6	2
9	3	4	–	2	–	2	2
12	6	8	3	10	3	9	2
64	25	81	50	133	46	47	9
18	9	8	2	9	3	1	–
33	20	26	17	51	27	16	10
22	15	9	5	7	3	7	4
4	2	1	–	3	1	–	–
250	73	258	63	334	87	67	7

3.28. Розподіл дослідників-кандидатів наук

	до 29 років включно		30–39 років		40–49 років	
	всього	у т.ч. жінок	всього	у т.ч. жінок	всього	у т.ч. жінок
Всього	724	363	2924	1404	3400	1548
природничі науки	377	184	1628	793	2084	1002
фізико–математичні	122	39	406	116	491	130
хімічні	46	24	169	85	167	80
біологічні	86	57	307	195	347	193
геологічні	11	4	84	33	108	37
географічні	4	2	6	2	5	–
сільськогосподарські	50	19	282	136	372	178
ветеринарні	5	3	23	9	42	17
медичні	53	36	345	213	547	365
фармацевтичні	–	–	6	4	5	2
технічні науки	69	20	400	92	503	128
з них						
транспорт	4	–	18	5	20	3
будівництво та архітектура	9	2	37	11	53	18
гуманітарні науки	21	18	135	98	161	96
історичні	5	4	59	39	92	39
філологічні	15	13	64	51	39	29
мистецтвознавство	1	1	12	8	30	28
суспільні науки	119	70	379	231	318	190
з них						
соціологічні	3	3	19	12	11	8
політичні	10	6	54	24	28	12
філософські	8	5	31	15	29	14
економічні	50	29	146	97	123	80
юридичні	30	14	44	21	31	13
педагогічні	10	8	57	42	64	44
психологічні	5	3	23	18	22	15
фізичне виховання та спорт	1	1	2	2	3	2
наукові установи та вузи, що мають багатогалузевий профіль	138	71	382	190	334	132

за віком та галузями наук: 2007

(осіб)

50–54 років		55–59 років		60–69 років		70 років і більше	
ВСЬОГО	У Т.Ч. ЖІНОК	ВСЬОГО	У Т.Ч. ЖІНОК	ВСЬОГО	У Т.Ч. ЖІНОК	ВСЬОГО	У Т.Ч. ЖІНОК
2260	862	2385	744	3680	1088	1555	358
1255	539	1260	462	1847	683	728	227
354	76	393	63	619	117	221	43
127	59	151	67	194	85	65	17
223	131	167	94	253	139	69	31
60	19	80	18	139	43	107	31
4	1	5	–	6	1	4	3
222	88	234	67	333	103	115	21
26	9	13	5	16	8	9	0
233	155	214	148	275	181	128	79
6	1	3	–	12	6	10	2
453	91	647	105	1177	195	590	67
9	4	19	3	31	4	17	1
52	12	57	17	83	21	58	9
70	33	45	30	48	27	19	9
43	16	19	14	19	4	5	–
15	8	12	5	20	16	8	5
12	9	14	11	9	7	6	4
211	119	170	83	249	93	123	43
12	7	3	2	8	3	4	1
9	3	10	–	7	–	3	1
14	5	7	3	11	5	9	1
80	47	88	49	129	42	62	17
20	10	11	2	9	3	1	1
40	27	22	13	56	31	25	12
25	20	12	8	7	5	10	6
1	–	2	1	5	2	1	–
271	80	263	64	359	90	95	12

$(oci\bar{o})$ $(oci\bar{o})$

3.30. Чисельність працівників-сумісників⁸, які виконують наукові та науково-технічні роботи, за регіонами

	Всього					3 нх мають науковий ступінь								(осіб)
						доктора наук				кандидата наук				
	2000	2005	2006	2007	2007	2000	2005	2006	2007	2000	2005	2006	2007	
Україна	53869	68499	74896	76856		5455	6935	7397	7525	23331	25670	29220	30111	
Автономна Республіка Крим	1089	1428	1705	1697		106	120	142	142	435	521	621	646	
Вінницька	546	637	738	779		50	65	68	72	251	289	364	368	
Волинська	219	190	162	511		16	26	24	57	37	62	59	253	
Дніпропетровська	5455	4049	4638	5168		491	346	429	458	2275	1378	1679	1896	
Донецька	3207	3830	3470	4829		345	511	444	573	1312	1572	1420	2105	
Житомирська	165	818	849	919		20	91	74	80	96	349	355	379	
Закарпатська	386	424	584	1083		86	82	121	157	169	130	206	534	
Запорізька	1368	1638	1661	2007		90	102	98	122	532	546	613	730	
Івано-Франківська	772	945	1310	1356		70	88	98	99	294	369	495	544	
Київська	386	604	602	414		29	71	84	68	100	156	173	117	
Кіровоградська	239	370	251	1203		22	42	23	56	58	117	83	503	
Луганська	603	1895	3189	2313		50	170	254	196	203	660	1311	797	
Львівська	3733	5245	5849	6576		445	497	572	660	1880	2474	2814	3191	
Миколаївська	340	844	1870	2089		32	70	167	182	84	271	655	704	
Одеська	5213	4544	5677	5648		537	531	595	632	2617	2051	2385	2518	
Полтавська	1427	1533	1941	2638		154	160	199	224	781	619	814	1158	
Рівненська	856	1385	1395	1428		32	50	51	54	516	537	559	571	
Сумська	587	851	882	1494		57	54	61	71	300	361	369	584	
Тернопільська	1733	2523	2699	2163		151	211	223	148	883	1200	1221	979	
Харківська	8978	10865	11430	10382		821	1009	1069	1115	4095	4193	4600	4741	
Херсонська	272	1123	1132	1149		19	72	73	67	62	269	426	454	
Хмельницька	131	704	737	878		18	40	39	68	51	327	349	402	
Черкаська	253	1870	1910	2139		22	116	121	170	72	635	662	717	
Чернівецька	1289	1294	1365	1295		119	126	132	149	693	500	553	561	
Чернігівська	303	191	1270	1207		23	22	65	56	100	100	504	450	
м.Київ	13751	18409	16856	14535		1607	2239	2119	1794	5195	5950	5664	3916	
м.Севастополь	568	290	724	956		43	24	52	55	240	34	266	293	

⁸ Див. виноску до графіка на стор. 33.

3.31. Чисельність працівників-сумісників⁹, які виконують наукові та науково-технічні роботи, за галузями наук

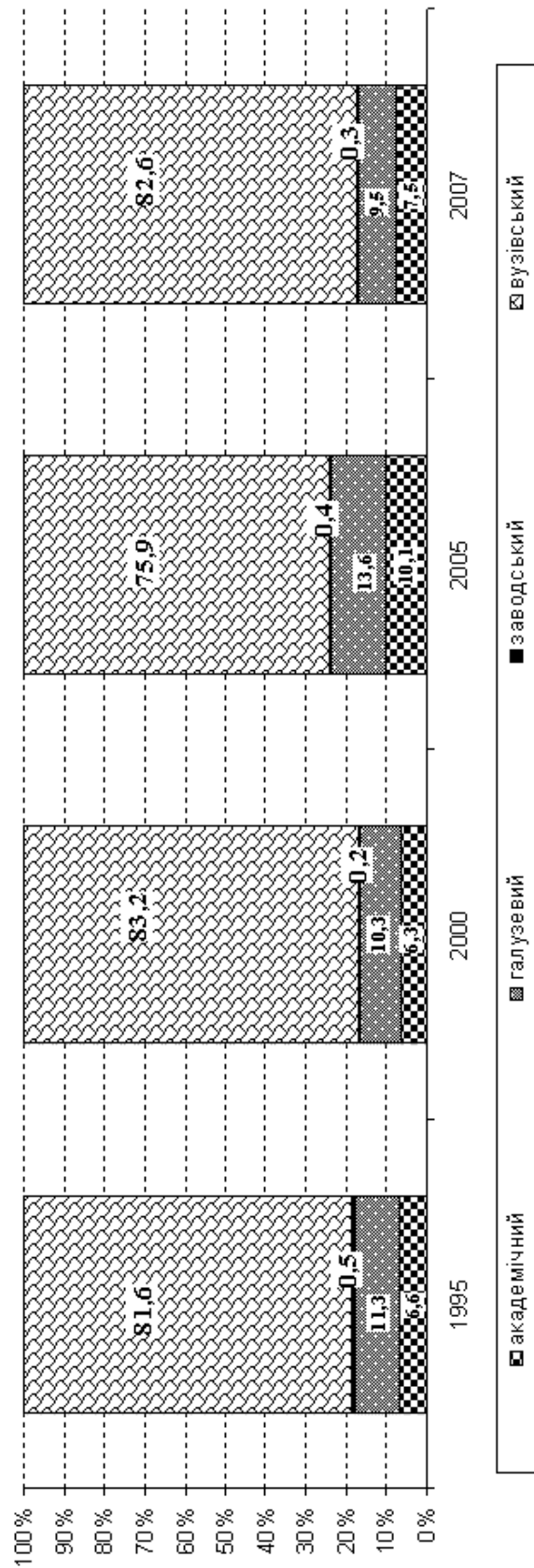
	Всього										3 них мають науковий ступінь										(осіб)
											доктора наук					кандидата наук					
	2000	2005	2006	2007		2000	2005	2006	2007		2000	2005	2006	2007		2000	2005	2006	2007		
Всього	53869	68499	74896	76856		5455	6935	7397	7525		23331	25670	29220		30111						
природничі науки	10047	13013	12423	13091		1369	1747	1615	1610		5102	5623	5079		5402						
фізико-математичні	526	2077	1449	1953		83	279	208	215		129	659	357		515						
хімічні	734	898	896	892		91	107	95	99		310	334	322		319						
біологічні	156	1637	1445	834		27	240	202	67		56	813	652		154						
геологічні	388	530	587	448		45	67	48	44		91	166	104		117						
географічні	48	10	105	67		4	1	11	12		8	2	20		15						
сільськогосподарські	1962	2859	3383	3809		196	279	352	364		900	1025	1216		1493						
ветеринарні	219	58	120	216		20	9	19	25		68	22	41		107						
медичні	5918	4857	4391	4845		893	751	677	781		3496	2581	2356		2676						
фармацевтичні	96	87	47	27		10	14	3	3		44	21	11		6						
технічні науки	17474	23882	23729	21735		1405	1850	1976	1806		6459	7119	7894		7495						
з них																					
транспорт	1487	2237	2250	2342		163	239	203	218		559	824	786		881						
будівництво та архітектура	1667	3016	3796	3953		150	233	348	391		710	1131	1519		1642						
гуманітарні науки	213	1235	582	915		40	112	80	121		71	420	206		296						
історичні	87	375	378	502		18	35	30	62		41	151	146		187						
філологічні	32	653	144	154		8	67	40	40		7	224	42		49						
мистецтвознавство	94	207	60	259		14	10	10	19		23	45	18		60						
суспільні науки	7311	11180	12745	11809		659	1128	1285	1284		3248	4412	5150		4783						
з них																					
соціологічні	39	227	39	39		12	8	10	9		11	8	14		15						
політичні	10	215	126	119		1	39	19	22		6	38	31		33						
філософські	11	64	61	61		7	15	16	18		4	25	21		26						
економічні	2611	4385	4567	3162		266	393	485	462		1139	1819	1933		1311						
юридичні	644	818	666	681		97	116	115	103		299	412	255		230						
педагогічні	3897	4625	6681	7106		264	441	574	595		1750	1807	2706		2983						
психологічні	51	85	86	96		10	25	26	30		28	26	24		36						
фізичне виховання та спорт	34	162	201	227		2	9	11	15		10	45	55		65						
наукові установи та вузи, що мають багатогалузевий профіль	18824	19189	25417	29306		1982	2098	2441	2704		8451	8096	10891		12135						

⁹ Див. виноски до графіка на стор. 33.

3.32. Чисельність працівників-сумісників¹⁰, які виконують наукові та науково-технічні роботи, за секторами науки

	3 них мають науковий ступінь												(осіб)				
	Фахівці, які виконують наукові та науково-технічні роботи								доктора наук					кандидата наук			
	2000	2005	2006	2007	2000	2005	2006	2007	2000	2005	2006	2007					
Всього	53869	68499	74896	76856	5455	6935	7377	7525	23331	25670	29220	30111					
академічний	3366	6932	6095	5800	502	962	954	916	958	1651	1540	1486					
вузівський	44818	52001	61031	63518	4537	5300	5900	6025	21239	22731	26745	27676					
галузевий	5553	9282	7534	7288	413	666	536	559	1132	1268	915	919					
заводський	132	284	236	250	3	7	7	25	2	20	20	30					

Розподіл працівників-сумісників, які виконують наукові та науково-технічні роботи, за секторами наук, %



¹⁰ Див. виноску до графіка на стор. 33.

3.33. Чисельність працівників-сумісників¹¹, які виконують наукові та науково-технічні роботи, за міністерствами

(осіб)

	Всього			З них мають науковий ступінь					
				доктора наук			кандидата наук		
	2005	2006	2007	2005	2006	2007	2005	2006	2007
Всього	68499	74896	76856	6935	7397	7525	25670	29220	30111
Міністерство палива та енергетики (Мінпаливенерго)	167	113	112	6	3	8	9	5	8
Українська академія аграрних наук (УААН)	967	736	700	125	117	125	218	145	150
Міністерство освіти і науки (МОН)	41992	50294	53956	3906	4542	4974	17283	21206	23548
Міністерство промислової політики	1449	1236	1170	60	48	43	108	74	88
Міністерство охорони здоров'я (МОЗ)	5364	4747	4270	870	742	688	3153	2741	2526
Міністерство транспорту та зв'язку	926	960	1052	105	106	107	223	282	282
Національна академія наук України (НАНУ)	5187	4469	4222	662	629	568	1171	1075	994
Міністерство аграрної політики	1499	2373	2212	138	185	148	556	908	809
Міністерство з питань житлово-комунального господарства	—	—	256	—	—	8	—	—	25
Міністерство будівництва, архітектури та житлово-комунального господарства України	275	312	—	11	12	—	36	30	—
Академія медичних наук (АМН)	416	429	488	74	74	85	121	128	149
Академія педагогічних наук (АПН)	334	359	351	92	106	103	114	133	133
Академія правових наук (АПРН)	114	187	179	28	48	50	51	89	91
Інші міністерства	9809	8681	7888	858	785	618	2627	2404	1308

¹¹ Див. виноску до графіка на стор. 33.

3.34. Чисельність працівників у наукових організаціях державних академій наук України¹²

(осіб)

	Працівники основної діяльності	З них			
		дослідники	техніки	допоміжний персонал	інші
Національна академія наук України					
1991	63466	36548	4820	13014	9084
1995	46634	23830	4395	10623	7786
2000	34042	19237	3750	5427	5628
2005	38705	22949	2819	5216	7721
2006	38161	22754	2839	5252	7316
2007	37603	22546	2610	5095	7352
Українська академія аграрних наук					
1991	19711	9716	3539	5230	1226
1995	18135	7932	4446	3370	2387
2000	14716	6881	3423	2396	2016
2005	14220	6259	2933	2383	2645
2006	13686	6123	2827	2231	2505
2007	13347	6094	2772	2153	2328
Академія педагогічних наук					
1991	...	...	...	...	...
1995	859	654	20	109	76
2000	998	732	72	93	101
2005	1148	794	77	82	195
2006	2270	1037	451	340	442
2007	1282	889	98	100	195
Академія медичних наук					
1991	...	...	...	...	...
1995	2562	1548	246	417	351
2000	4498	2750	519	650	579
2005	4998	3146	427	751	674
2006	5146	3216	466	782	682
2007	5103	3202	449	782	670
Академія правових наук					
1991	...	...	...	...	...
1995	...	...	...	...	...
2000	79	70	2	1	6
2005	155	93	9	17	36
2006	190	122	7	23	38
2007	205	135	9	22	39

¹² Див. виноску до таб. 3.1.

3.35. Чисельність фахівців, які виконують наукові та науково-технічні роботи в організаціях державних академій наук України

	(осіб)											
	Фахівці, які виконують наукові та науково-технічні роботи				3 них мають науковий ступінь							
	2000	2005	2006	2007	доктора наук				кандидата наук			
Національна академія наук	22987	25768	25593	25156	2221	2394	2429	2486	7237	7692	7788	7798
Українська академія аграрних наук	10304	9192	8950	8866	335	325	317	327	2045	1889	1899	1894
Академія педагогічних наук	804	871	875	987	87	63	69	88	316	296	309	342
Академія медичних наук	3269	3573	3682	3651	460	538	552	570	1167	1275	1329	1324
Академія правових наук	72	102	129	144	4	6	8	6	9	22	35	39

3.36. Чисельність працівників-сумісників¹³, які виконують наукові та науково-технічні роботи в організаціях державних академій наук України

	(осіб)											
	Всього				3 них мають науковий ступінь							
	2000	2005	2009	2010	доктора наук				кандидата наук			
Національна академія наук	2366	5187	4469	4222	355	662	629	568	693	1171	1075	994
Українська академія аграрних наук	283	967	736	700	51	125	117	125	99	218	145	150
Академія педагогічних наук	311	334	359	351	42	92	106	103	73	114	133	133
Академія медичних наук	238	416	429	488	35	74	74	85	70	121	128	149
Академія правових наук	61	114	187	179	13	28	48	50	24	51	89	91

¹³ Див. виноску до графіка на стор. 33.

3.37. Чисельність докторів наук¹⁴, зайнятих в економіці України

(осіб)

	1991		1995		2000		2005		2006		2007	
	всього	з них жінки	всього	з них жінки	всього	з них жінки	всього	з них жінки	всього	з них жінки	всього	з них жінки
Всього	8133	...	9759	1367	10339	1572	12014	2132	12488	2318	12845	2516
з них мають учене звання												
академіка	265	...	1224	67	1433	86	1554	108	1569	112	1533	118
члена-кореспондента	235	...	451	41	519	47	569	47	614	56	618	60
професора	4820	...	5369	617	5193	617	6908	1048	7271	1173	7497	1256
доцента	904	...	1373	214	1909	355	1935	414	2045	471	2138	550
старшого наукового співробітника	1884	...	2198	395	2219	405	2194	480	2221	491	2263	519

3.38. Розподіл докторів наук, зайнятих в економіці України, за віком¹⁴

(осіб)

	1991		1995		2000		2005		2006		2007	
	всього	з них жінки	всього	з них жінки	всього	з них жінки	всього	з них жінки	всього	з них жінки	всього	з них жінки
Всього	8133	...	9759	1367	10339	1572	12014	2132	12488	2318	12845	2516
з них у віці												
до 30 років	1	...	1	—	2	—	—	—	1	—	1	—
31–40 років	148	...	270	49	232	58	220	81	237	85	288	117
41–50 років	1188	...	1826	250	1698	317	1713	433	1769	493	1778	540
51–55 років	1992	...	1461	200	1658	270	1689	360	1739	392	1777	429
56–60 років	1537	...	2604	332	1639	247	2076	344	2265	383	2230	416
61–70 років	2573	...	2671	420	3778	472	4272	597	4251	617	4279	638
старіше 70 років	694	...	926	116	1332	208	2044	317	2226	348	2492	376

3.39. Чисельність докторів наук, які виїхали за кордон, за країнами¹⁴

(осіб)

	1991	1995	2000	2004	2005	2006	2007
Всього	39	59	26	13	8	6	4
у тому числі до країн							
Ізраїль	11	10	2	—	—	—	—
Німеччина	—	3	6	4	—	2	—
Росія	8	20	3	3	3	2	1
США	13	19	9	2	4	—	—
Інші країни	7	7	6	4	1	2	3

3.40. Розподіл докторів наук, які виїхали за кордон, за віком¹⁴

(осіб)

	1995	2000	2004	2005	2006	2007
Всього	59	26	13	8	6	4
до 30 років	—	—	—	—	—	—
31–40 років	2	1	—	—	1	—
41–50 років	15	7	3	1	—	—
51–55 років	11	4	1	3	1	—
56–60 років	15	3	2	1	—	1
61–70 років	14	9	6	3	4	2
старіше 70 років	2	2	1	—	—	1

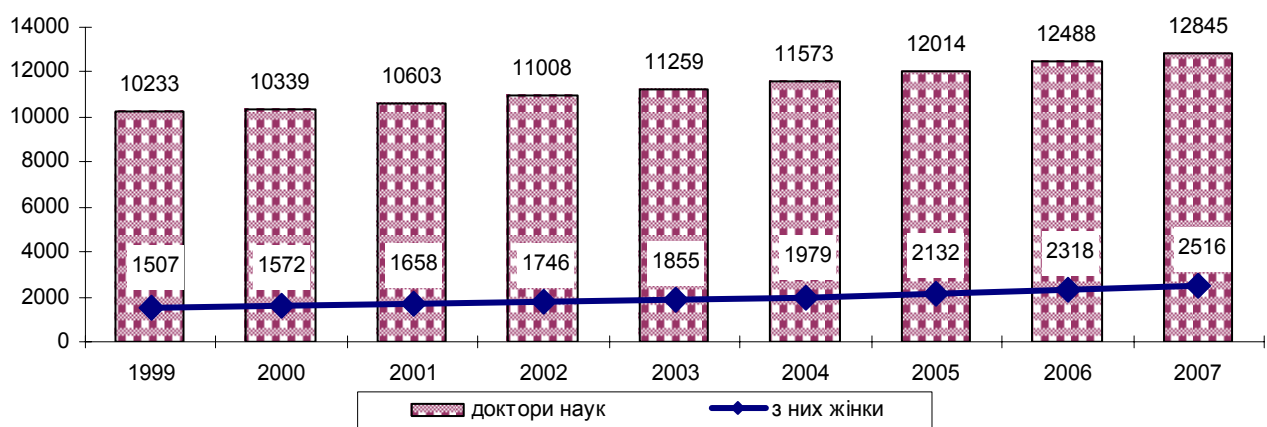
¹⁴ З 1998р. станом на 1 жовтня.

3.41. Чисельність докторів наук, які зайняті в економіці України, за регіонами¹⁵

(осіб)

	1991	1995	2000	2005	2006	2007
Україна	8133	9759	10339	12014	12488	12845
Автономна Республіка Крим	312	270	267	312	332	350
Вінницька	107	118	151	168	172	181
Волинська	10	24	44	46	52	58
Дніпропетровська	572	726	740	807	810	830
Донецька	464	542	587	686	709	734
Житомирська	24	33	44	54	60	60
Закарпатська	78	103	110	128	137	134
Запорізька	170	187	215	263	286	287
Івано-Франківська	83	95	134	174	181	195
Київська	69	77	109	134	140	149
Кіровоградська	17	23	31	41	39	39
Луганська	117	142	167	221	235	237
Львівська	515	628	652	761	796	829
Миколаївська	43	59	61	100	102	108
Одеська	564	674	693	740	745	748
Полтавська	83	113	134	182	194	207
Рівненська	27	37	45	60	69	72
Сумська	50	85	89	101	100	110
Тернопільська	80	100	146	172	171	180
Харківська	1109	1410	1468	1742	1813	1858
Херсонська	61	90	77	83	87	86
Хмельницька	26	38	55	69	76	81
Черкаська	43	49	64	90	93	110
Чернівецька	85	103	121	159	162	175
Чернігівська	32	35	48	56	59	64
м.Київ	3392	3908	3996	4552	4750	4837
м.Севастополь	...	90	91	113	118	126

Динаміка чисельності докторів наук, зайнятих в економіці України¹⁵, осіб

¹⁵ Див. виноску до таб. 3.37.

3.42. Чисельність докторів наук, зайнятих в економіці України, за галузями наук¹⁶

	(осіб)					
	1991	1995	2000	2005	2006	2007
Всього	8133	9759	10339	12014	12488	12845
фізико-математичні	1195	1510	1611	1737	1784	1837
хімічні	357	401	388	407	407	403
біологічні	553	659	624	699	701	719
геологічні	182	215	201	192	193	203
технічні	2092	2525	2654	3113	3193	3242
сільськогосподарські	276	358	358	432	434	447
історичні	334	366	370	418	449	464
економічні	456	596	655	846	927	980
філософські	205	245	265	306	328	332
філологічні	263	283	327	401	420	440
географічні	59	83	92	107	117	119
юридичні	122	129	148	216	235	254
педагогічні	91	132	209	286	336	364
медичні	1721	1933	2041	2301	2357	2405
фармацевтичні	72	90	79	92	97	95
ветеринарні	83	91	93	102	103	112
мистецтвознавство	33	45	60	74	79	79
архітектура	17	20	27	33	32	32
психологічні	19	33	55	75	87	92
спеціальні	...	9	15	52	52	52
соціологічні	3	29	40	53	64	66
політичні	...	6	25	53	64	73
фізичне виховання та спорт	...	1	1	4	4	6
державне управління	...	—	1	15	25	29

¹⁶ Див. виноску до таб. 3.37.

3.43. Чисельність кандидатів наук¹⁷, зайнятих в економіці України

(осіб)

	1995		2000		2005		2006		2007	
	всього	з них жінки	всього	з них жінки	всього	з них жінки	всього	з них жінки	всього	з них жінки
Всього	57610	18230	58741	20366	68291	26820	71893	29031	74191	30782
з них мають учене звання										
академіка	389	27	427	30	460	33	487	41	495	43
члена - кореспондента	476	27	532	37	540	53	587	52	582	48
професора	877	109	894	112	1035	173	1086	188	1119	199
доцента	24602	7308	22982	7166	27233	9974	28662	10897	29620	11627
старшого наукового співробітника	8037	2016	6565	1742	6146	1714	6485	1843	6565	1895

3.44. Розподіл кандидатів наук, зайнятих в економіці України, за віком¹⁷

(осіб)

	1995		2000		2005		2006		2007	
	всього	з них жінки	всього	з них жінки	всього	з них жінки	всього	з них жінки	всього	з них жінки
Всього	57610	18230	58741	20366	68291	26820	71893	29031	74191	30782
з них у віці										
до 30 років	1104	551	1815	951	3908	2068	4454	2379	4565	2492
31–40 років	11463	4437	9305	4343	12234	6720	13698	7748	15201	8657
41–50 років	17426	5963	16654	6444	16662	7445	16737	7671	16506	7859
51–55 років	8003	2433	9365	3120	9103	3323	9359	3565	9551	3763
56–60 років	12097	3145	7398	2059	8926	2724	9700	2995	9591	3030
61–70 років	6488	1502	12201	3000	14102	3750	13960	3733	13994	3842
старіше 70 років	1029	199	2003	449	3356	790	3985	940	4783	1139

3.45. Чисельність кандидатів наук, які виїхали за кордон, за країнами¹⁷

(осіб)

	1996	2000	2004	2005	2006	2007
Всього	184	125	74	45	37	48
у тому числі до країн						
Ізраїль	23	15	3	1	4	–
Канада	16	12	10	4	–	–
Німеччина	17	14	16	13	5	5
Росія	63	31	18	4	4	9
США	42	34	20	7	12	17
Польща	1	2	–	3	1	1
Інші країни	22	17	7	13	11	16

3.46. Розподіл кандидатів наук, які виїхали за кордон, за віком¹⁷

(осіб)

	1996	2000	2004	2005	2006	2007
Всього	184	125	74	45	37	48
з них у віці						
до 30 років	3	4	2	2	3	–
31–40 років	50	40	18	15	15	24
41–50 років	57	45	21	18	10	16
51–55 років	19	15	8	7	1	1
56–60 років	30	10	8	–	5	4
61–70 років	18	7	17	–	3	–
старіше 70 років	7	4	–	3	–	3

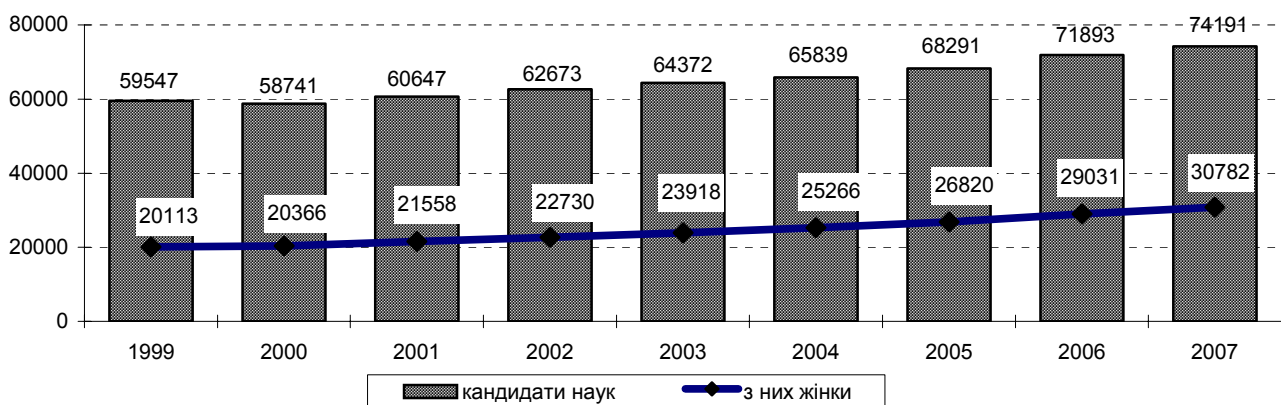
¹⁷ Див. виноску до таб. 3.37.

3.47. Чисельність кандидатів наук¹⁸, зайнятих в економіці України, за регіонами

(осіб)

	1995	2000	2005	2006	2007
Україна	57610	58741	68291	71893	74191
Автономна Республіка Крим	1188	1433	1656	1832	1991
Вінницька	1067	983	1150	1195	1232
Волинська	368	514	588	641	716
Дніпропетровська	4629	4281	4682	4898	4956
Донецька	4030	4142	4449	4696	4820
Житомирська	410	461	685	715	775
Закарпатська	490	541	643	655	693
Запорізька	1604	1636	1931	2056	2165
Івано-Франківська	643	802	1120	1201	1273
Київська	754	769	893	1028	1054
Кіровоградська	445	449	566	584	606
Луганська	1534	1459	1672	1803	1875
Львівська	4014	4235	4788	5019	5218
Миколаївська	675	630	823	865	913
Одеська	4006	3887	4015	4256	4335
Полтавська	1090	1129	1386	1485	1505
Рівненська	553	668	794	833	886
Сумська	708	826	976	1031	1103
Тернопільська	865	984	1325	1372	1384
Харківська	8932	8700	10582	10955	11125
Херсонська	579	651	738	749	838
Хмельницька	610	729	962	1019	1072
Черкаська	449	584	791	865	902
Чернівецька	756	894	999	1043	1089
Чернігівська	476	505	598	632	688
м.Київ	16176	16265	18750	19706	20187
м.Севастополь	559	584	729	759	790

Динаміка чисельності кандидатів наук¹⁸, зайнятих в економіці України, осіб



¹⁸ Див. виноску до таб. 3.37.

3.48. Чисельність кандидатів наук¹⁹, зайнятих в економіці України, за галузями наук

	(осіб)				
	1995	2000	2005	2006	2007
Всього	57610	58741	68291	71893	74191
фізико-математичні	6955	6868	7009	7248	7257
хімічні	2949	2636	2558	2612	2650
біологічні	3710	3590	3724	3862	3919
геологічні	833	732	677	717	702
технічні	19049	17422	18673	19160	19312
сільськогосподарські	2738	2522	2684	2826	2909
історичні	1675	2026	2570	2754	2894
економічні	4176	4816	6609	7326	7847
філософські	1338	1334	1666	1725	1792
філологічні	2252	2563	3414	3638	3847
географічні	379	435	522	544	575
юридичні	706	889	1855	2121	2379
педагогічні	2014	2489	3493	3809	4012
медичні	7156	8259	9241	9605	9826
фармацевтичні	327	343	404	429	451
ветеринарні	370	384	484	512	578
мистецтвознавство	243	264	423	490	526
архітектура	161	147	186	207	219
психологічні	203	422	771	865	937
спеціальні	220	351	751	748	719
соціологічні	90	118	196	215	241
політичні	50	111	273	325	401
фізичне виховання та спорт	16	15	52	59	84
державне управління	—	5	56	96	114

¹⁹ Див. виноску до таб. 3.37.

IV. ФІНАНСОВІ ПОКАЗНИКИ

У 2007р. загальний обсяг витрат на виконання наукових та науково-технічних робіт власними силами організацій зменшився на 2,2% порівняно з 2006р. і становив 6149,2 млн.грн. Як і в попередній період, зросли витрати на оплату праці (на 1,7%) при скороченні матеріальних витрат (на 9,1%) і капітальних вкладень (на 2,7%), але витрати на придбання устаткування зросли на 8,1%. Середньомісячна заробітна плата виконавців досліджень і розробок збільшилась з 1191 грн. у 2006р. до 1562 грн. у 2007р., що на 15,6% більше, ніж у середньому по економіці України, і майже на рівні оплати праці працівників промисловості (1554 грн.). У той же час вона залишається значно нижчою рівня оплати праці у сфері фінансової діяльності (2770 грн.), у 1,8 р. більшою, ніж в установах охорони здоров'я та соціальної допомоги, і в 1,5 р. — ніж у закладах освіти.

Майже чверть загального обсягу витрат спрямовано на виконання фундаментальних досліджень, які на 95,7% було профінансовано за рахунок коштів державного і місцевих бюджетів. Частка витрат на виконання прикладних досліджень становила 18,1%, майже три чверті яких асигнувалися за рахунок коштів державного і місцевих бюджетів і 17,7% — вітчизняних замовників. На виконання науково-технічних розробок спрямовано 47,1% загального обсягу витрат, які головним чином фінансувалися вітчизняними замовниками (38,8%), основну частку яких становили кошти організацій підприємницького сектору (84,9%), іноземними фірмами (28,7%) та за рахунок бюджетних коштів (17,8%). Десяту частину становили витрати на виконання науково-технічних послуг. Майже половину витрат спрямовано на виконання робіт зі створення нових видів виробів, технологій та матеріалів або з їх удосконалення, 36% яких — на замовлення промислових підприємств.

Слід зазначити, що фінансування витрат на виконання наукових та науково-технічних робіт у 2007р. за рахунок держбюджету збільшилося на 14,7% і

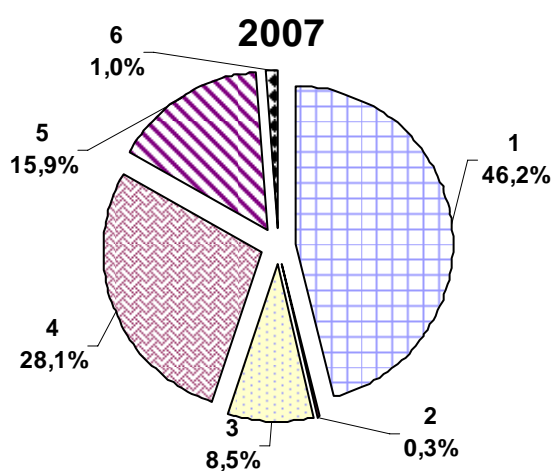
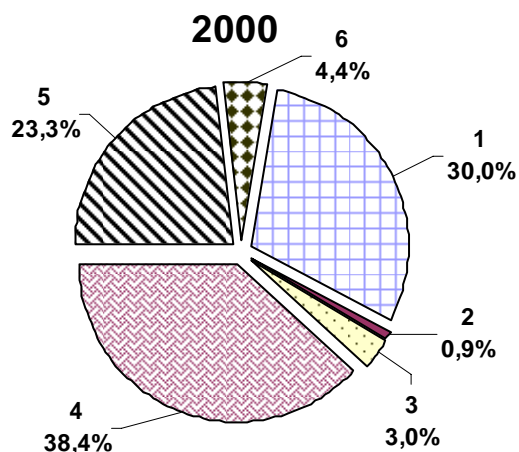
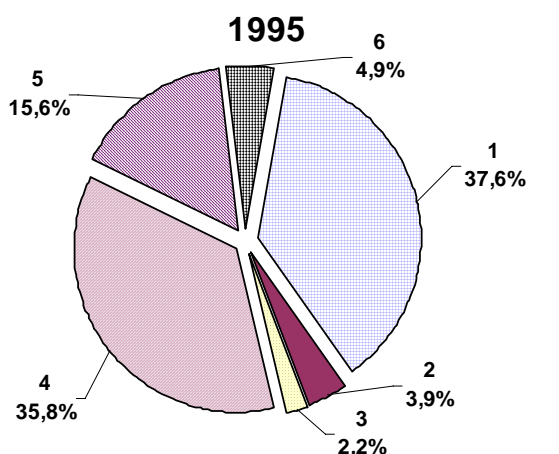
становило 2815,4 млн.грн., його частка у загальному обсязі фінансування зросла на 6,7 в.п. Разом з тим, фінансування за рахунок інших джерел зменшилося, зокрема, іноземних — майже на 20%, вітчизняних замовників — на 9,3%, у т.ч. організацій державного сектору економіки — на 10,2%, підприємницького — на 9,1%, а також за рахунок власних коштів — на 7,5%. Питома вага загального обсягу фінансування витрат у ВВП становила 0,86%, у тому числі коштів державного бюджету — 0,39%.

Загальний обсяг наукових та науково-технічних робіт, виконаних власними силами наукових організацій, у 2007р. збільшився на 2,8% і становив 6700,7 млн.грн. Його частка у ВВП становила 0,93%. При цьому обсяг виконаних фундаментальних і прикладних досліджень знову збільшився (на 8,3% і 10,6% відповідно), науково-технічних розробок і науково-технічних послуг — зменшився на 1,0%. Таким чином, деформація розподілу робіт за видами робіт у бік збільшення частки виконаних фундаментальних досліджень зберігається (Ф : П : Р = 25 : 19 : 56).

4.1. Джерела фінансування наукових та науково-технічних робіт

	(у фактичних цінах; тис. грн.)				
	1995	2000	2005	2006	2007
Всього	651962,0	2046339,0	5160399,8	5164434,9	6149231,5
держбюджету	244896,1	614513,5	1711174,5	2017405,2	2815425,2
кошти місцевих бюджетів	...	...	26473,6	36676,1	22476,1
позабюджетних фондів	53925,2	18582,4	24937,6	21406,4	18273,4
власних коштів	14582,5	61294,6	338484,8	462653,1	521078,7
коштів замовників					
підприємств, організацій України	233375,9	785788,4	1680100,3	1563311,2	1725742,8
іноземних держав	101916,3	477079,1	1258037,9	1000942,1	978702,2
інших джерел	3266,0	89081,0	121191,1	62040,9	67532,9

Розподіл фінансування наукових та науково-технічних робіт за джерелами фінансування, %

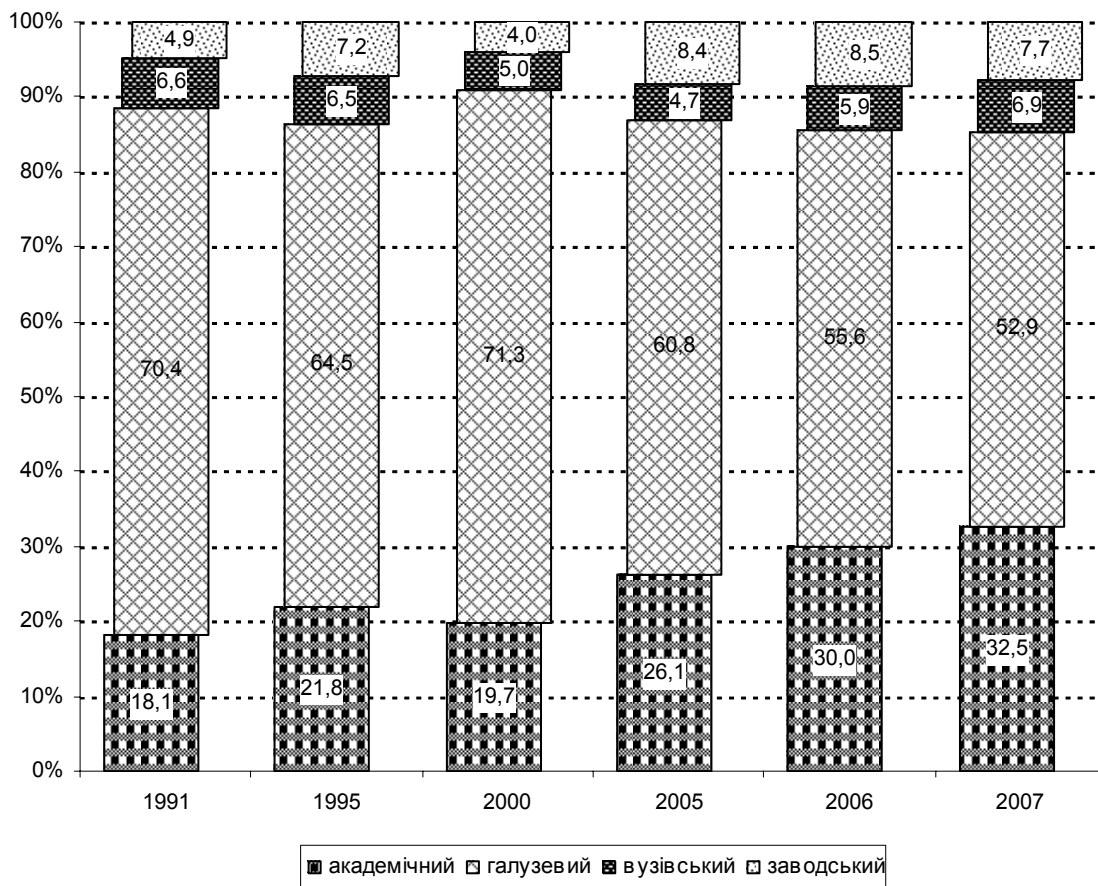


- 1 – кошти Державного та місцевих бюджетів
- 2 – кошти позабюджетних фондів
- 3 – власні кошти
- 4 – кошти замовників України
- 5 – кошти іноземних замовників
- 6 – кошти інших джерел

4.2. Фінансування наукових та науково-технічних робіт за секторами науки

	<i>(у фактичних цінах; тис. грн.)</i>				
	1995	2000	2005	2006	2007
Всього	651962,0	2046339,0	5160399,8	5164434,9	6149231,5
академічний	141821,5	403515,3	1347538,0	1552127,0	1996991,6
галузевий	420811,7	1459356,5	3136115,2	2869175,5	3251850,7
вузівський	42188,5	102836,4	243747,9	304694,4	423785,9
заводський	47140,3	80630,8	432998,7	438438,0	476603,3

Розподіл обсягу фінансування наукових та науково-технічних робіт за секторами науки, %



4.3. Фінансування наукових та науково-технічних робіт за джерелами та секторами науки

(у фактичних цінах; тис. грн.)

	Всього	У тому числі за рахунок						
		держбю- джету	коштів місцевих бюджетів	позабю- джетних фондів	власних коштів	коштів замовників		інших джерел
						підприємств, організацій України	іноземних держав	
1995								
Всього	651962,0	244896,1	...	53925,2	14582,5	233375,9	101916,3	3266,0
академічний	141821,5	101152,1	...	6746,1	804,3	27683,3	4740,1	695,6
галузовий	420811,7	108099,6	...	39409,8	2709,6	176720,6	91466,0	2406,1
вузівський	42188,5	26911,9	...	1856,6	106,4	12064,8	1110,7	138,1
заводський	47140,3	8732,5	...	5912,7	10962,2	16907,2	4599,5	26,2
2000								
Всього	2046339,0	614513,5	...	18582,4	61294,6	785788,4	477079,1	89081,0
академічний	403515,3	253209,6	...	9247,2	9307,1	89114,3	26784,1	15853,0
галузовий	1459356,5	291106,6	...	8601,8	22891,2	625911,9	439943,7	70901,3
вузівський	102836,4	58002,0	...	733,4	877,6	36497,4	5321,3	1404,7
заводський	80630,8	12195,3	...	—	28218,7	34264,8	5030,0	922,0
2005								
Всього	5160399,8	1711174,5	26473,6	24937,6	338484,8	1680100,3	1258037,9	121191,1
академічний	1347538,0	1078314,2	4169,8	15400,2	38952,2	158284,0	38523,4	13894,2
галузовий	3136115,2	454195,0	18542,7	6978,1	104599,1	1373160,4	1084472,0	94167,9
вузівський	243747,9	135592,6	3402,6	2525,5	3441,1	78166,8	8938,9	11680,4
заводський	432998,7	43072,7	358,5	33,8	191492,4	70489,1	126103,6	1448,6
2006								
Всього	5164434,9	2017405,2	36676,1	21406,4	462653,1	1563311,2	1000942,1	62040,8
академічний	1552127,0	1292321,0	6874,2	11749,1	59056,6	135944,3	42282,8	3899,0
галузовий	2869175,5	465023,0	24334,9	7947,7	194864,7	1219371,2	915674,4	41959,6
вузівський	304694,4	188510,0	5304,6	1709,6	4471,8	79343,4	10119,2	15235,8
заводський	438438,0	71551,2	162,4	—	204260,0	128652,3	32865,7	946,4
2007								
Всього	6149231,5	2815425,2	22476,1	18273,4	521078,7	1725743,0	978702,2	67532,9
академічний	1996991,6	1719053,2	2560,8	12253,7	70005,2	141565,2	46873,9	4679,6
галузовий	3251850,7	701259,2	15584,6	3414,9	177387,7	1424095,0	884605,8	45503,5
вузівський	423785,9	271679,7	3959,1	2604,8	10899,6	107434,4	11382,7	15825,6
заводський	476603,3	123433,1	371,6	—	262786,2	52648,7	35839,8	1523,9

4.4. Фінансування наукових та науково-технічних робіт за міністерствами

	<i>(у фактичних цінах; тис. грн.)</i>			
	2000	2005	2006	2007
Всього	2046339,0	5160399,8	5164434,9	6149231,5
Міністерство палива та енергетики (Мінпаливенерго)	49471,4	78869,0	65342,2	85728,9
Українська академія аграрних наук	109070,5	256196,8	284721,7	350934,9
Міністерство освіти і науки	133235,7	270025,1	257649,0	356762,3
Міністерство промислової політики (Держпромполітики – у 2000р.)	669592,3	1271362,8	1090849,9	1041002,4
Міністерство охорони здоров'я	33045,5	79018,5	69209,4	82260,1
Міністерство транспорту та зв'язку (Мінтранс – до 2003р.)	18568,8	73262,9	68948,2	87744,5
Національна академія наук України	295407,7	1003451,1	1145750,9	1472329,7
Міністерство аграрної політики	25413,5	75951,6	81982,1	101303,9
Міністерство з питань житлово-комунального господарства	–	–	–	92117,4
Міністерство регіонального розвитку та будівництва України	–	–	–	93,6
Міністерство будівництва, архітектури та житлово-комунального господарства України (до 2007р.)	23049,3	54457,5	78836,8	–
Академія медичних наук	25567,9	88323,2	108967,3	152045,5
Академія педагогічних наук	4633,2	17983,0	26807,2	34537,0
Академія правових наук	664,1	4896,2	8442,7	11473,3
Інші міністерства	657601,5	1886050,1	1876837,1	2280898,0

4.5. Фінансування наукових та науково-технічних робіт в наукових організаціях державних академій наук

	<i>(у фактичних цінах; тис. грн.)</i>			
	2000	2005	2006	2007
Всього по академіях	435343,4	1370850,3	1574689,8	2021320,0
Національна академія наук	295407,7	1003451,1	1145750,9	1472329,7
Українська академія аграрних наук	109070,5	256196,8	284721,7	350934,9
Академія медичних наук	25567,9	88323,2	108967,3	152045,5
Академія педагогічних наук	4633,2	17983,0	26807,2	34537,0
Академія правових наук	664,1	4896,2	8442,7	11473,3
<i>(у % до загального обсягу кожного року)</i>				
Всього по академіях	21,3	26,6	30,5	32,9
Національна академія наук України	14,5	19,4	22,2	23,9
Українська академія аграрних наук	5,3	5,0	5,5	5,7
Академія медичних наук	1,3	1,7	2,1	2,5
Академія педагогічних наук	0,2	0,3	0,5	0,6
Академія правових наук	0,0	0,1	0,2	0,2

4.6. Фінансування наукових та науково-технічних робіт за джерелами фінансування та міністерствами: 2005

(тис. грн.)

	Всього	У тому числі за рахунок						
		держбю- джету	коштів місцевих бюджетів	позабю- джетних фондів	власних коштів	коштів замовників		інших джерел
						підприємств, організацій України	іноземних держав	
Всього	5160399,8	1711174,5	26473,6	24937,6	338484,8	1680100,3	1258037,9	121191,1
Міністерство палива та енергетики	78869,0	12470,6	—	—	6406,7	57317,8	2551,9	122,0
Українська академія аграрних наук	256196,8	185334,4	845,7	11678,2	29057,9	23202,7	1906,2	4171,7
Міністерство освіти і науки	270025,1	122705,9	2469,1	2287,3	2565,8	91140,9	38406,5	10449,6
Міністерство промислової політики	1271362,8	62676,1	1119,6	358,4	126672,2	353843,4	721449,8	5243,3
Міністерство охорони здоров'я	79018,5	21935,0	186,8	31,4	3332,5	42021,4	11348,0	163,4
Міністерство транспорту та зв'язку	73262,9	15753,5	28,2	35,0	—	48704,0	5248,9	3493,3
Національна академія наук України	1003451,1	815709,1	3264,1	3722,0	17333,0	116806,8	37024,5	9591,6
Міністерство аграрної політики	75951,6	53554,4	263,3	335,1	2429,2	16081,9	1671,9	1615,8
Державний комітет України з будівництва та архітектури	54457,5	4907,3	2086,5	—	319,2	43728,7	3304,0	111,8
Академія медичних наук	88323,2	68704,8	60,0	—	205,6	18647,7	541,7	163,4
Академія педагогічних наук	17983,0	17770,6	—	—	208,3	—	—	4,1
Академія інженерних наук	552,0	—	—	—	—	552,0	—	—
Академія правових наук	4896,2	4282,2	—	—	—	560,1	—	53,9
Інші міністерства	1886050,1	325370,6	16150,3	6490,2	149954,4	867492,9	434584,5	86007,2

4.7. Фінансування наукових та науково-технічних робіт в організаціях державних академій наук за джерелами фінансування: 2005

	Всього	У тому числі за рахунок						
		держбю- джету	коштів місцевих бюджетів	позабюджет- них фондів	власних коштів	коштів замовників		інших джерел
						підприємств, організацій України	іноземних держав	
Всього по академіях	1370850,3	1091801,1	4169,8	15400,2	46804,8	159217,3	39472,4	13984,7
Національна академія наук України	1003451,1	815709,1	3264,1	3722,0	17333,0	116806,8	37024,5	9591,6
Українська академія аграрних наук	256196,8	185334,4	845,7	11678,2	29057,9	23202,7	1906,2	4171,7
Академія медичних наук	88323,2	68704,8	60,0	—	205,6	18647,7	541,7	163,4
Академія педагогічних наук	17983,0	17770,6	—	—	208,3	—	—	4,1
Академія правових наук	4896,2	4282,2	—	—	—	560,1	—	53,9
(у % до загального обсягу кожного з джерел)								
Всього по академіях	26,6	21,2	0,1	0,3	0,9	3,1	0,8	0,3
Національна академія наук України	19,4	15,8	0,1	0,1	0,3	2,3	0,7	0,2
Українська академія аграрних наук	5,0	3,6	0,0	0,2	0,6	0,4	0,0	0,1
Академія медичних наук	1,7	1,3	0,0	—	0,0	0,4	0,0	0,0
Академія педагогічних наук	0,3	0,3	—	—	0,0	—	—	0,0
Академія правових наук	0,1	0,1	—	—	—	0,0	—	0,0

4.8. Фінансування наукових та науково-технічних робіт за джерелами фінансування та міністерствами: 2006

(тис. грн.)

	Всього	У тому числі за рахунок						
		держбю- джету	коштів місцевих бюджетів	позабю- джетних фондів	власних коштів	коштів замовників		інших джерел
						підприємств, організацій України	іноземних держав	
Всього	5164434,9	2017405,2	36676,1	21406,4	462653,1	1563311,2	1000942,1	62040,8
Міністерство палива та енергетики	65342,2	13487,1	—	—	2252,2	46981,4	2410,8	210,7
Українська академія аграрних наук	284721,7	217393,5	681,0	9699,2	39432,7	15616,3	1038,4	860,6
Міністерство освіти і науки	257649,0	163213,2	3725,3	1172,5	2395,0	68423,9	7373,9	11345,2
Міністерство промислової політики	1090849,9	71428,4	519,7	2460,1	118315,1	351625,7	545721,3	779,6
Міністерство охорони здоров'я	69209,4	27120,2	200,0	870,6	6061,2	28732,4	5334,8	890,2
Міністерство транспорту та зв'язку	68948,2	16581,7	30,2	—	1629,1	40368,7	4193,6	6144,9
Національна академія наук України	1145750,9	964489,1	6096,2	1999,9	28599,8	100916,2	40801,1	2848,6
Міністерство аграрної політики	81982,1	61230,9	255,8	3,5	2354,1	15556,3	1140,1	1441,4
Міністерство будівництва, архітектури та житлово-комунального господарства України	78836,8	6152,5	11319,9	—	111,4	56756,2	3962,8	534,0
Академія медичних наук	108967,3	88445,9	97,0	50,0	120,2	19585,4	443,3	225,5
Академія педагогічних наук	26807,2	26705,5	—	—	98,5	—	—	3,2
Академія інженерних наук	90,4	—	—	—	—	90,4	—	—
Академія правових наук	8442,7	8031,4	—	—	—	388,7	—	22,6
Інші міністерства	1876837,1	353125,8	13751,0	5150,6	261283,8	818269,6	388522,0	36734,3

4.9. Фінансування наукових та науково-технічних робіт в організаціях державних академій наук за джерелами фінансування: 2006

	Всього	У тому числі за рахунок						
		держбю- джету	коштів місцевих бюджетів	позабю- джетних фондів	власних коштів	коштів замовників		інших джерел
						підприємств, організацій України	іноземних держав	
Всього по академіях	1574689,8	1305065,4	6874,2	11749,1	68251,2	136506,6	42282,8	14243,0
Національна академія наук	1145750,9	964489,1	6096,2	1999,9	28599,8	100916,2	40801,1	2848,6
Українська академія аграрних наук	284721,7	217393,5	681,0	9699,2	39432,7	15616,3	1038,4	860,6
Академія медичних наук	108967,3	88445,9	97,0	50,0	120,2	19585,4	443,3	225,5
Академія педагогічних наук	26807,2	26705,5	—	—	98,5	—	—	3,2
Академія правових наук	8442,7	8031,4	—	—	—	388,7	—	22,6
<i>(у % до загального обсягу кожного з джерел)</i>								
Всього по академіях	30,5	64,7	18,7	54,9	14,8	8,7	4,2	23,0
Національна академія наук	22,2	47,8	16,6	9,3	6,2	6,5	4,1	4,6
Українська академія аграрних наук	5,5	10,8	1,9	45,3	8,5	1,0	0,1	1,4
Академія медичних наук	2,1	4,4	0,3	0,2	0,0	1,3	0,0	0,4
Академія педагогічних наук	0,5	1,3	—	—	0,0	—	—	0,0
Академія правових наук	0,2	0,4	—	—	—	0,0	—	0,0

4.10. Фінансування наукових та науково-технічних робіт за джерелами фінансування та міністерствами: 2007

(тис. грн.)

	Всього	У тому числі за рахунок						
		держбю- джету	коштів місцевих бюджетів	позабю- джетних фондів	власних коштів	коштів замовників		інших джерел
						підприємств, організацій України	іноземних держав	
Всього	6149231,5	2815425,2	22476,1	18273,4	521078,7	1725743,0	978702,2	67532,9
Міністерство палива та енергетики	85728,9	16729,4	—	—	15030,1	51741,3	1312,1	916,0
Українська академія аграрних наук	350934,9	281665,6	472,5	10498,5	42839,2	13201,7	1107,2	1150,2
Міністерство освіти і науки	356762,3	234300,1	3028,7	2428,1	2394,5	94124,7	9504,2	10982,0
Міністерство промислової політики	1041002,4	131457,8	866,6	506,3	95402,5	379277,1	430838,1	2654,0
Міністерство охорони здоров'я	82260,1	34223,8	—	1269,2	6874,8	33539,0	6153,4	199,9
Міністерство транспорту та зв'язку	87744,5	20805,7	—	—	919,9	51800,9	4502,0	9716,0
Національна академія наук України	1472329,7	1277043,5	2088,3	1751,2	36821,1	106412,8	45084,6	3128,2
Міністерство аграрної політики	101303,9	75681,3	363,1	543,5	2618,7	19353,7	2269,8	473,8
Міністерство з питань житло-во-комунального господарства України	92117,4	17635,5	3859,0	181,7	329,7	62282,7	2236,3	5592,5
Міністерство регіонального розвитку та будівництва України	93,6	93,6	—	—	—	—	—	—
Академія медичних наук	152045,5	128840,4	—	—	—	22119,1	682,1	403,9
Академія педагогічних наук	34537,0	34467,4	—	4,0	65,6	—	—	—
Академія правових наук	11473,3	11003,1	—	—	—	442,4	—	27,8
Інші міністерства	2280898,0	551478,0	11797,9	1090,9	317782,6	891447,6	475012,4	32288,6

4.11. Фінансування наукових та науково-технічних робіт в організаціях державних академій наук за джерелами фінансування: 2007

	Всього	У тому числі за рахунок						
		держбю- джету	коштів місцевих бюджетів	позабю- джетних фондів	власних коштів	коштів замовників		інших джерел
						підприємств, організацій України	іноземних держав	
Всього по академіях	2021320,4	1733020,0	2560,8	12253,7	79725,9	142176,0	46873,9	4710,1
Національна академія наук	1472329,7	1277043,5	2088,3	1751,2	36821,1	106412,8	45084,6	3128,2
Українська академія аграрних наук	350934,9	281665,6	472,5	10498,5	42839,2	13201,7	1107,2	1150,2
Академія медичних наук	152045,5	128840,4	—	—	—	22119,1	682,1	403,9
Академія педагогічних наук	34537,0	34467,4	—	4,0	65,6	—	—	—
Академія правових наук	11473,3	11003,1	—	—	—	442,4	—	27,8
(у % до загального обсягу кожного з джерел)								
Всього по академіях	32,9	61,6	11,4	67,1	15,3	8,2	4,8	7,0
Національна академія наук	23,9	45,4	9,3	9,6	7,1	6,2	4,6	4,6
Українська академія аграрних наук	5,7	10,0	2,1	57,5	8,2	0,8	0,1	1,7
Академія медичних наук	2,5	4,6	—	—	—	1,3	0,1	0,6
Академія педагогічних наук	0,6	1,2	—	0,02	0,01	—	—	—
Академія правових наук	0,2	0,4	—	—	—	0,03	—	0,04

4.12. Фінансування наукових та науково-технічних робіт за регіонами*(у фактичних цінах; тис. грн.)*

	1995	2000	2005	2006	2007
Україна	651962,0	2046339,0	5160399,8	5164434,9	6149231,5
Автономна Республіка Крим					125733,8
Вінницька	9678,2	24118,5	87355,6	103946,9	
Волинська	5615,4	19153,5	43915,1	28974,5	40590,5
Дніпропетровська	1443,5	5137,8	12057,0	13363,4	11737,3
Донецька	61114,7	168399,5	518493,4	493801,7	594906,4
Житомирська	50956,3	111305,9	264498,3	301469,0	365867,6
Закарпатська	2961,7	3281,0	10651,6	10147,6	15978,8
Запорізька	2081,5	4780,3	16144,7	17440,2	17180,3
Івано-Франківська	36824,6	166944,5	230009,8	266840,1	311929,7
Київська	3726,6	12903,7	30654,4	35955,0	45108,7
Кіровоградська	17700,2	32625,0	89613,9	99514,8	134031,4
Луганська	2528,9	3414,1	19492,4	15462,1	20508,9
Львівська	18282,8	66432,8	71328,4	69682,5	84695,6
Миколаївська	27197,9	68294,0	157603,9	189056,4	240253,5
Одеська	30789,6	71005,6	220907,4	175601,7	167747,0
Полтавська	20403,5	46209,8	119332,4	123443,1	145672,5
Рівненська	8673,4	16386,9	42210,3	33146,2	39078,8
Сумська	2215,0	5144,5	10191,9	11329,0	11695,4
Тернопільська	12817,9	32324,5	107028,6	88267,2	102423,7
Харківська	2133,2	3433,4	12381,7	11803,9	11624,0
Херсонська	111317,0	381549,0	812569,0	832536,4	1036769,1
Хмельницька	6508,4	7266,5	20076,1	22341,4	28300,4
Черкаська	965,7	1887,1	4138,7	5893,4	7629,1
Чернівецька	6082,2	13354,2	27448,3	32914,6	43995,7
Чернігівська	2769,6	6975,4	15174,2	18258,9	25404,1
м.Київ	4662,1	12750,1	32078,5	24365,9	30126,9
м.Севастополь	195361,9	722793,5	2109734,6	2067876,2	2400039,6
	7150,2	38467,9	75309,6	71002,8	90202,7

4.13. Фінансування наукових та науково-технічних робіт за джерелами фінансування та регіонами: 2005

(тис. грн.)

	Всього	У тому числі за рахунок						
		держбю- джету	коштів місцевих бюджетів	позабю- джетних фондів	власних коштів	коштів замовників підприємств, організацій України	іноземних держав	інших джерел
Україна	5160399,8	1711174,5	26473,6	24937,6	338484,8	1680100,3	1258037,9	121191,1
Автономна Республіка Крим	87355,6	34576,3	1018,4	6559,5	3677,1	18619,8	15761,9	7142,6
Вінницька	43915,1	7944,0	345,3	1446,0	14727,1	9675,3	6823,7	2953,7
Волинська	12057,0	3444,9	—	—	1759,1	6853,0	—	—
Дніпропетровська	518493,4	114888,8	243,2	932,6	9758,5	186083,4	141518,3	65068,6
Донецька	264498,3	52192,2	753,9	—	62451,8	133057,8	16042,3	0,3
Житомирська	10651,6	7254,9	485,4	—	1355,8	1555,5	—	—
Закарпатська	16144,7	11618,9	—	105,1	3222,4	264,7	—	933,6
Запорізька	230009,8	11526,4	389,2	17,0	20214,4	96162,2	101459,8	240,8
Івано-Франківська	30654,4	5988,0	478,6	655,8	6080,8	16025,9	365,2	1060,1
Київська	89613,9	66731,5	107,3	1885,3	2437,6	10980,4	6627,8	844,0
Кіровоградська	19492,4	4005,3	347,7	10,8	11446,2	1030,0	—	2652,4
Луганська	71328,4	7489,4	434,2	1786,3	8130,7	29913,6	23539,2	35,0
Львівська	157603,9	77805,9	1073,2	122,0	1263,9	60823,4	9309,8	7205,7
Миколаївська	220907,4	9190,9	208,7	26,1	22911,3	45393,6	141084,1	2092,7
Одеська	119332,4	56529,8	675,0	1132,0	11068,0	45510,8	4148,6	268,2
Полтавська	42210,3	11487,7	324,5	112,2	20340,8	6118,2	3080,0	746,9
Рівненська	10191,9	4111,2	—	73,4	1949,0	3994,1	33,6	30,6
Сумська	107028,6	11632,0	186,7	—	45858,3	44060,7	5202,9	88,0
Тернопільська	12381,7	4490,0	—	67,5	3666,0	2573,5	—	1584,7
Харківська	812569,0	255887,6	1202,3	716,3	16195,5	396617,5	134559,0	7390,8
Херсонська	20076,1	10184,4	38,2	82,0	5816,9	2504,8	24,9	1424,9
Хмельницька	4138,7	1805,4	22,0	—	2126,3	175,8	—	9,2
Черкаська	27448,3	9315,4	260,1	33,8	12959,8	3947,1	372,1	560,0
Чернівецька	15174,2	7132,6	266,9	360,7	1306,2	3354,2	1405,4	1348,2
Чернігівська	32078,5	16859,1	—	52,0	3004,2	4746,6	7416,6	—
м.Київ	2109734,6	889122,7	17612,8	8757,2	43830,6	537802,4	595098,8	17510,1
м.Севастополь	75309,6	17959,2	—	4,0	926,5	12256,0	44163,9	—

4.14. Фінансування наукових та науково-технічних робіт за джерелами фінансування та регіонами: 2006

(тис. грн.)

	Всього	У тому числі за рахунок						
		держбю- джету	коштів місцевих бюджетів	позабю- джетних фондів	власних коштів	коштів замовників підприємств, організацій України	іноземних держав	інших джерел
Україна	5164434,9	2017405,2	36676,1	21406,4	462653,1	1563311,2	1000942,1	62040,8
Автономна Республіка Крим	103946,9	46698,3	1837,7	6705,9	4318,3	26760,8	14267,4	3358,5
Вінницька	28974,5	9327,9	659,9	—	6985,5	7151,5	4656,1	193,6
Волинська	13363,4	3497,8	241,3	—	1664,3	6267,4	—	1692,6
Дніпропетровська	493801,7	134012,1	268,5	44,4	5893,7	210731,9	120701,6	22149,5
Донецька	301469,0	61281,2	1083,8	—	90506,9	128929,0	18867,6	800,5
Житомирська	10147,6	6944,3	60,0	—	1879,7	969,8	293,8	—
Закарпатська	17440,2	14053,8	—	141,3	2883,4	298,8	62,9	—
Запорізька	266840,1	11818,5	1353,5	7,3	24640,5	91614,6	137288,1	117,6
Івано-Франківська	35955,0	9148,7	610,6	25,7	3086,5	22506,8	3,0	573,7
Київська	99514,8	73857,8	69,2	1620,6	6553,8	12735,6	114,8	4563,0
Кіровоградська	15462,1	5665,3	94,7	—	8813,4	888,2	0,5	—
Луганська	69682,5	12230,9	568,0	441,8	8273,9	29682,5	17207,6	1277,8
Львівська	189056,4	99535,5	535,0	8,7	5343,7	61021,2	15654,6	6957,7
Миколаївська	175601,7	12216,5	275,2	—	44020,1	72439,6	44929,8	1720,5
Одеська	123443,1	63531,5	641,0	304,4	15871,0	39202,8	2545,0	1347,4
Полтавська	33146,2	15039,6	457,5	52,7	9115,6	5625,9	2517,0	337,9
Рівненська	11329,0	4949,6	118,4	—	1444,7	4760,9	23,3	32,1
Сумська	88267,2	14346,7	104,5	0,0	49186,9	15307,4	9131,9	189,8
Тернопільська	11803,9	4558,9	—	134,5	2415,5	4418,3	—	276,7
Харківська	832536,4	290262,6	1285,3	495,2	35498,7	364446,5	135117,2	5430,9
Херсонська	22341,4	13038,0	103,1	31,2	6721,9	2442,2	—	5,0
Хмельницька	5893,4	2293,7	11,8	140,0	3291,9	149,6	—	6,4
Черкаська	32914,6	11669,1	—	—	17637,5	3005,5	597,5	5,0
Чернівецька	18258,9	10449,4	834,4	—	1534,9	2009,5	3061,9	368,8
Чернігівська	24365,9	15425,0	—	166,4	4824,4	2580,7	1369,4	—
м.Київ	2067876,2	1050939,4	25462,7	11086,3	99390,5	430543,4	439818,1	10635,8
м.Севастополь	71002,8	20613,1	—	—	855,9	16820,8	32713,0	—

4.15. Фінансування наукових та науково-технічних робіт за джерелами фінансування та регіонами: 2007

(тис. грн.)

	Всього	У тому числі за рахунок						
		держбю- джету	коштів місцевих бюджетів	позабю- джетних фондів	власних коштів	коштів замовників підпри- ємств, орга- нізацій України	іноземних держав	інших джерел
Україна	6149231,5	2815425,2	22476,1	18273,4	521078,7	1725743,0	978702,2	67532,9
Автономна Республіка Крим	125733,8	55689,4	2433,0	7551,6	7985,3	32950,9	16050,4	3073,2
Вінницька	40590,5	15165,1	885,2	—	7052,6	10036,4	7221,4	229,8
Волинська	11737,3	6846,3	—	—	801,0	4090,0	—	—
Дніпропетровська	594906,4	238092,0	64,7	494,0	18172,0	195392,3	134968,1	7723,3
Донецька	365867,6	104792,2	467,3	—	98684,0	147115,6	13828,2	980,3
Житомирська	15978,8	9701,1	72,7	—	4591,7	1550,6	62,7	—
Закарпатська	17180,3	14736,4	104,0	135,1	2011,2	136,2	57,4	—
Запорізька	311929,7	15439,3	652,9	—	11382,2	138042,4	146044,7	368,2
Івано-Франківська	45108,7	11591,7	312,8	36,7	1484,6	30614,2	189,2	879,5
Київська	134031,4	95061,0	234,1	1561,6	9004,0	13566,6	50,6	14553,5
Кіровоградська	20508,9	4628,8	96,0	—	14650,3	1133,8	—	—
Луганська	84695,6	16825,7	1176,0	153,4	19177,0	30387,1	15468,9	1507,5
Львівська	240253,5	123400,7	1412,8	355,4	10587,0	83572,2	10981,3	9944,1
Миколаївська	167747,0	23101,2	294,1	—	46208,1	45662,7	51301,2	1179,7
Одеська	145672,5	89041,8	472,5	1812,7	12509,9	35218,7	4769,0	1847,9
Полтавська	39078,8	17305,6	22,6	7,3	8605,6	6484,0	6028,0	625,7
Рівненська	11695,4	6046,7	—	—	1434,3	4185,1	—	29,3
Сумська	102423,7	20697,1	36,1	—	56665,6	17984,3	6713,8	326,8
Тернопільська	11624,0	5648,3	5,0	74,7	1608,2	3480,7	432,7	374,4
Харківська	1036769,1	397633,5	1841,6	811,5	49984,4	401955,8	178736,4	5805,9
Херсонська	28300,4	17298,2	104,0	123,9	8585,9	2188,4	—	—
Хмельницька	7629,1	3017,7	—	500,0	3788,2	304,3	—	18,9
Черкаська	43995,7	15013,5	—	—	21639,3	6374,8	657,4	310,7
Чернівецька	25404,1	12634,9	168,4	—	3587,0	3452,8	5553,4	7,6
Чернігівська	30126,9	18070,3	—	331,8	8177,5	583,7	2963,6	—
м.Київ	2400039,6	1443121,9	11620,3	4323,7	91100,6	495056,4	337069,9	17746,8
м.Севастополь	90202,7	34824,8	—	—	1601,2	14222,8	39553,9	—

4.16. Фінансування наукових та науково-технічних робіт за галузями наук*(у фактичних цінах; тис. грн.)*

	2000	2005	2006	2007
Всього	2046339,0	5160399,8	5164434,9	6149231,5
природничі науки	390897,4	1274464,1	1415555,0	1861064,8
фізико-математичні	94788,0	379882,8	432458,4	529342,0
хімічні	56077,5	102363,2	120574,4	226551,5
біологічні	39198,2	172957,4	198912,5	286537,2
геологічні	36961,5	111639,5	124396,5	148390,6
географічні	2307,2	7082,4	7584,2	9463,4
сільськогосподарські	88959,5	283986,3	305366,1	368143,3
ветеринарні	7527,0	22115,9	21865,4	25150,6
медичні	55167,0	166610,6	186776,0	255362,5
фармацевтичні	9911,5	27826,0	17621,5	12123,7
технічні науки	1479617,4	3428314,8	3178818,9	3491178,2
з них				
транспорт	38278,8	119026,0	97113,6	121436,8
будівництво та архітектура	42587,7	180132,7	202748,0	234190,4
гуманітарні науки	14552,0	35490,1	45741,8	72504,3
історичні	5085,7	17229,8	22133,5	34422,8
філологічні	6634,7	14381,0	18765,4	24733,0
мистецтвознавство	2831,6	3879,3	4842,9	13348,5
суспільні науки	70976,3	188115,5	235494,1	319240,6
з них				
соціологічні	3867,8	10138,3	8288,4	11716,2
політичні	1287,1	15260,0	17993,5	29884,3
філософські	715,7	5899,8	6334,0	8556,2
економічні	50563,3	88095,1	118492,6	152792,6
юридичні	7820,8	26128,4	29512,5	44737,7
педагогічні	5294,8	17186,2	24404,9	33424,2
психологічні	1196,9	5971,9	8375,3	9897,3
фізичне виховання та спорт	24,3	1624,0	2412,5	3213,0
наукові установи та вузи, що мають багатогалузевий профіль	90295,9	234015,3	288825,1	405243,6

4.17. Фінансування наукових та науково-технічних робіт за джерелами фінансування та галузями наук: 2005

(тис. грн.)

	Всього	У тому числі за рахунок						
		держбю- джету	коштів місцевих бюджетів	позабю- джетних фондів	власних коштів	коштів замовників		інших джерел
						підприємств, організацій України	іноземних держав	
Всього	5160399,8	1711174,5	26473,6	24937,6	338484,8	1680100,3	1258037,9	121191,1
природничі науки	1274464,1	893648,1	4562,2	14363,3	53880,2	222310,0	69574,3	16126,0
фізико-математичні	379882,8	299753,6	297,6	524,7	1966,5	47432,2	28771,8	1136,4
хімічні	102363,2	63854,5	80,0	776,4	6301,7	25682,8	5629,2	38,6
біологічні	172957,4	133755,1	585,7	720,2	9810,8	18467,4	9342,4	275,8
геологічні	111639,5	90139,2	277,5	74,0	—	9274,4	10845,4	1029,0
географічні	7082,4	5807,5	—	—	128,9	319,0	827,0	—
сільськогосподарські	283986,3	187731,2	2226,2	12124,4	30898,1	38934,8	2154,3	9917,3
ветеринарні	22115,9	11392,2	—	112,2	664,4	6545,0	—	3402,1
медичні	166610,6	97157,4	1095,2	31,4	3760,6	58607,2	5632,0	326,8
фармацевтичні	27826,0	4057,4	—	—	349,2	17047,2	6372,2	—
технічні науки	3428314,8	525733,3	13310,2	4493,8	277852,0	1373451,0	1147439,0	86035,5
з них								
транспорт	119026,0	9546,3	115,7	—	19752,6	78957,1	7085,5	3568,8
будівництво та архітектура	180132,7	23423,8	8318,4	300,7	1256,5	131294,9	13911,6	1626,8
гуманітарні науки	35490,1	32565,6	38,2	322,1	928,1	1565,0	11,0	60,1
історичні	17229,8	14611,0	38,2	26,1	928,1	1555,3	11,0	60,1
філологічні	14381,0	14085,0	—	296,0	—	—	—	—
мистецтвознавство	3879,3	3869,6	—	—	—	9,7	—	—
суспільні науки	188115,5	147114,8	7396,9	4987,0	2672,9	20004,3	1398,2	4541,4
з них								
соціологічні	10138,3	8168,9	—	—	—	100,3	801,6	1067,5
політичні	15260,0	15150,2	—	9,9	—	77,0	—	22,9
філософські	5899,8	5288,5	—	—	32,0	—	433,9	145,4
економічні	88095,1	63820,2	6309,4	1676,2	2220,6	12375,3	162,7	1530,7
юридичні	26128,4	21962,1	—	—	—	2531,2	—	1635,1
педагогічні	17186,2	16363,2	—	—	239,3	478,0	—	105,7
психологічні	5971,9	5816,7	—	—	151,1	—	—	4,1
фізичне виховання та спорт	1624,0	1594,1	—	—	29,9	—	—	—
наукові установи та вузи, що мають багато-галузовий профіль	234015,3	112112,7	1166,1	771,4	3151,6	62770,0	39615,4	14428,1

4.18. Фінансування наукових та науково-технічних робіт за джерелами фінансування та галузями наук: 2006

(тис. грн.)

	Всього	У тому числі за рахунок						
		держбю- джету	коштів місцевих бюджетів	позабю- джетних фондів	власних коштів	коштів замовників		інших джерел
						підприємств, організацій України	іноземних держав	
Всього	5164434,9	2017405,2	36676,1	21406,4	462653,1	1563311,2	1000942,1	62040,8
природничі науки	1415555,0	1064548,1	5058,8	12478,4	93593,1	173539,5	55028,2	11308,9
фізико-математичні	432458,4	352168,0	308,4	749,8	24579,9	31181,5	18528,3	4942,5
хімічні	120574,4	78771,5	566,3	212,0	8027,6	23142,0	9166,2	688,8
біологічні	198912,5	157387,7	534,6	297,4	12951,5	20624,8	6566,7	549,8
геологічні	124396,5	95944,7	247,0	128,1	43,3	14331,2	12984,0	718,2
географічні	7584,2	6983,8	—	—	102,9	497,5	—	—
сільськогосподарські	305366,1	227239,0	1906,3	10043,7	38729,1	22757,5	1396,6	3293,9
ветеринарні	21865,4	15149,9	—	52,7	647,4	6015,4	—	—
медичні	186776,0	124361,5	1496,2	994,7	6653,8	45970,1	6184,0	1115,7
фармацевтичні	17621,5	6542,0	—	—	1857,6	9019,5	202,4	—
технічні науки	3178818,9	567606,7	20346,6	6657,2	350883,8	1292938,6	902123,3	38262,7
з них								
транспорт	97113,6	8241,4	62,4	—	7967,0	71201,5	4754,9	4886,4
будівництво та архітектура	202748,0	26414,5	13426,4	80,7	1238,8	152954,3	5918,3	2715,0
гуманітарні науки	45741,8	42149,0	263,7	—	1480,5	1686,4	106,6	55,6
історичні	22133,5	18540,7	263,7	—	1480,5	1686,4	106,6	55,6
філологічні	18765,4	18765,4	—	—	—	—	—	—
мистецтвознавство	4842,9	4842,9	—	—	—	—	—	—
суспільні науки	235494,1	192561,9	8449,9	2263,5	8698,5	20590,9	594,6	2334,8
з них								
соціологічні	8288,4	7902,4	—	—	1,6	384,4	—	—
політичні	17993,5	17454,5	—	—	—	539,0	—	—
філософські	6334,0	6334,0	—	—	—	—	—	—
економічні	118492,6	92568,0	7159,5	2096,4	4929,9	10692,2	168,8	877,8
юридичні	29512,5	24275,2	—	18,3	3506,5	1689,9	—	22,6
педагогічні	24404,9	21866,4	507,9	148,8	170,5	280,1	—	1431,2
психологічні	8375,3	8282,1	—	—	90,0	—	—	3,2
фізичне виховання та спорт	2412,5	2412,5	—	—	—	—	—	—
наукові установи та ву- зи, що мають багатога- лузовий профіль	288825,1	150539,5	2557,1	7,3	7997,2	74555,8	43089,4	10078,8

4.19. Фінансування наукових та науково-технічних робіт за джерелами фінансування та галузями наук: 2007

(тис. грн.)

	Всього	У тому числі за рахунок						
		держбю- джету	коштів місцевих бюджетів	позабю- джетних фондів	власних коштів	коштів замовників		інших джерел
						підприємств організацій України	іноземних держав	
Всього	6149231,5	2815425,2	22476,1	18273,4	521078,7	1725743,0	978702,2	67532,9
природничі науки	1861064,8	1460172,3	4723,7	15381,1	78912,9	213459,4	68172,0	20243,4
фізико-математичні	529342,0	452674,5	206,4	809,0	1411,7	40891,6	18461,5	14887,3
хімічні	226551,5	172667,4	256,3	818,9	2649,7	40893,9	9140,8	124,5
біологічні	286537,2	205591,1	447,5	669,0	13970,0	40142,7	24288,8	1428,1
геологічні	148390,6	126719,8	506,5	562,8	29,9	10811,2	8920,3	840,1
географічні	9463,4	8511,0	—	—	129,7	822,7	—	—
сільськогосподарські	368143,3	290180,2	1921,0	11193,9	41515,0	19500,6	1473,0	2359,6
ветеринарні	25150,6	18805,1	—	57,3	553,4	5734,8	—	—
медичні	255362,5	175637,2	1386,0	1270,2	15915,8	54661,9	5887,6	603,8
фармацевтичні	12123,7	9386,0	—	—	2737,7	—	—	—
технічні науки	3491178,2	795502,9	12989,2	1968,1	396591,0	1390303,0	859487,2	34336,8
з них								
транспорт	121436,8	10701,2	113,0	181,7	6820,5	84054,3	11366,5	8199,6
будівництво та архітектура	234190,4	48225,5	8515,1	277,5	4976,4	157674,6	7376,8	7144,5
гуманітарні науки	72504,3	66905,0	710,1	—	2675,5	1988,7	—	225,0
історичні	34422,8	28883,5	710,1	—	2675,5	1988,7	—	165,0
філологічні	24733,0	24673,0	—	—	—	—	—	60,0
мистецтвознавство	13348,5	13348,5	—	—	—	—	—	—
суспільні науки	319240,6	274919,5	1714,1	640,1	14874,0	24882,5	590,9	1619,5
з них								
соціологічні	11716,2	11440,2	—	—	—	276,0	—	—
політичні	29884,3	29245,6	—	—	—	638,7	—	—
філософські	8556,2	8556,2	—	—	—	—	—	—
економічні	152792,6	124865,4	522,0	105,3	10011,1	15586,0	175,4	1527,4
юридичні	44737,7	39992,0	—	—	4639,7	13,9	—	92,1
педагогічні	33424,2	32281,2	60,0	534,8	45,6	502,6	—	—
психологічні	9897,3	9837,8	—	—	59,5	—	—	—
фізичне виховання та спорт	3213,0	3121,9	—	—	91,1	—	—	—
наукові установи та ву- зи, що мають багатого- лузевий профіль	405243,6	217925,5	2339,0	284,1	28025,3	95108,9	50452,1	11108,7

4.20. Фінансування наукових та науково-технічних робіт за джерелами фінансування та видами економічної діяльності: 2005

	Всього	У тому числі за рахунок						інших джерел
		держбю-джету	коштів місцевих бюджетів	позабю-джетних фондів	власних коштів	коштів замовників		
						підприємств і організацій України	іноземних держав	
Всього по економіці	5160399,8	1711174,5	26473,6	24937,6	338484,8	1680100,3	1258037,9	121191,1
Сільське господарство, мисливство, лісове господарство	271645,6	189250,3	2292,9	11758,5	31739,7	26047,8	1914,5	8641,9
Промисловість	2377398,1	340202,4	2805,1	3574,3	232688,9	999901,4	716945,6	81280,4
Добувна промисловість	183578,7	45242,5	—	—	599,0	83485,8	53368,6	882,8
Обробна промисловість з неї	2094098,4	264401,8	2805,1	3574,3	228958,0	880543,7	634197,6	79617,9
харчова промисловість та перероблення с/г продуктів	23001,1	11854,1	—	—	415,3	10380,7	307,6	43,4
легка промисловість	3902,1	1253,9	220,0	82,0	—	1945,2	—	401,0
виробництво кокеу, продуктів нафтоперероблення та ядерного палива	—	—	—	—	—	—	—	—
хімічна та нафтохімічна промисловість	133621,5	37530,8	333,9	30,5	8674,6	58305,4	28425,6	320,7
металургія та оброблення металу	256687,8	46223,7	58,2	108,6	376,2	138001,1	65608,0	6312,0
виробництво машин та устаткування	497983,3	17777,3	125,7	337,6	137551,5	185088,2	157093,4	9,6
виробництво електричного та електронного устаткування	641239,5	101001,6	2006,1	2980,4	55325,5	328548,9	146909,9	4467,1
транспортне машинобудування	537663,1	48760,4	61,2	35,2	26614,9	158274,2	235853,1	68064,1
Виробництво та розподілення електроенергії, газоподібного палива, те-пла та води	99721,0	30558,1	—	—	3131,9	35871,9	29379,4	779,7
Будівництво	125069,7	9821,6	2166,5	95,3	348,0	103993,8	8057,6	586,9
Транспорт	55068,1	14320,9	627,5	—	—	33228,9	3336,0	3554,8
Фінансова діяльність	7404,5	7176,4	—	—	—	156,2	—	71,9
Операції з нерухомістю, здавання під найм та послуги юридичним осо-бам	1886158,4	911246,8	12136,9	3592,4	64710,7	382731,6	487959,2	23780,8
з них								
дослідження та розробки	1764620,5	842532,5	7137,8	3455,8	64314,0	347575,2	476907,6	22697,6
Державне управління	238191,2	109286,7	5196,3	5568,1	4390,6	76515,5	34524,9	2709,1
Освіта	14154,4	13354,7	—	—	12,6	438,9	20,0	328,2
Охорона здоров'я та соціальна допомога	166032,6	100433,0	1085,2	143,6	4425,0	54428,6	5280,1	237,1
Колективні, громадські та особисті послуги	10263,1	9715,5	163,2	205,4	169,3	9,7	—	—
з них								
діяльність у сфері відпочинку та розваг, культури та спорту	10263,1	9715,5	163,2	205,4	169,3	9,7	—	—
Інші види діяльності	9014,1	6366,2	—	—	—	2647,9	—	—

(тис.грн.)

(тис.грн.)

4.21. Фінансування наукових та науково-технічних робіт за джерелами фінансування та видами економічної діяльності: 2006

		У тому числі за рахунок							(тис.грн.)
	Всього	держбю-джету	коштів місцевих бюджетів	позабю-джетних фондів	власних коштів	коштів замовників		інших джерел	
						підприємств і організацій України	іноземних держав		
Всього по економіці	5164434,9	2017405,2	36676,1	21406,4	462653,1	1563311,2	1000942,1	62040,8	
Сільське господарство, мисливство, лісове господарство	276074,5	205817,4	605,9	8099,3	37815,1	20711,9	851,8	2173,1	
Промисловість	2354056,0	405015,2	4963,6	4709,7	292031,0	1000659,0	611577,4	35100,6	
Добувна промисловість	111589,3	38870,2	50,2	125,0	3231,9	63629,9	5008,9	673,2	
Переробна промисловість	2105475,9	320584,2	4823,4	4554,1	271395,4	901024,5	569453,3	33641,0	
з неї									
виробництво харчових продуктів, напоїв та тютюнових виробів	40157,9	28041,7	—	1630,4	846,9	8732,3	832,7	73,9	
легка промисловість	4326,8	333,7	—	31,2	—	3961,9	—	—	
виробництво коксу, продуктів нафтоперероблення та ядерних ма-теріалів	39518,0	—	—	—	—	39462,3	55,7	—	
хімічна і нафтохімічна промисловість	95991,8	14029,7	541,6	26,2	11691,0	50726,5	18132,9	843,9	
металургійне виробництво та виробництво готових металевих ви-робів	228433,9	65802,2	26,5	675,9	11355,8	101601,9	48667,2	304,4	
виробництво машин та устаткування	448775,8	34314,1	282,9	236,0	162083,8	173540,0	76995,0	1324,0	
виробництво електричного, електронного та оптичного устатко-вання	618786,1	138020,3	3942,2	1910,8	60752,8	317150,8	87268,4	9740,8	
виробництво транспортних засобів та устаткування	629485,6	40042,5	30,2	43,6	24665,1	205848,8	337501,4	21354,0	
Виробництво та розподілення електроенергії, газу та води	136990,8	45560,8	90,0	30,6	17403,7	36004,1	37115,2	786,4	
Будівництво	191470,3	23057,8	5414,7	80,7	3993,4	150992,1	6504,9	1426,7	
Діяльність транспорту та зв'язку	55726,3	11318,9	598,1	—	4659,0	28289,7	5386,4	5474,2	
Фінансова діяльність	10583,5	10583,5	—	—	—	—	—	—	
Операції з нерухомим майном, оренда, інжиніринг та надання послуг підприємцям	1753517,4	1031853,0	15054,6	2589,6	94586,6	234371,7	361755,1	13306,8	
з них									
дослідження та розробки	1646878,2	963709,6	6826,2	1967,0	82972,4	216841,1	361755,1	12806,8	
Державне управління	282920,2	156326,1	8035,1	4932,4	25189,3	76327,2	8642,5	3467,6	
Освіта	19168,4	18613,9	507,9	—	37,5	—	—	9,1	
Охорона здоров'я та надання соціальної допомоги	209069,9	144385,6	1496,2	994,7	4341,2	50512,5	6224,0	1115,7	
Надання комунальних та індивідуальних послуг; діяльність у сфері культури та спорту	6981,5	6981,5	—	—	—	—	—	—	
з них									
діяльність у сфері культури та спорту, відпочинку та розваг	6981,5	6981,5	—	—	—	—	—	—	
Інші види діяльності	4866,9	3452,3	—	—	—	1447,1	—	—	

4.22. Фінансування наукових та науково-технічних робіт за джерелами фінансування та видами економічної діяльності: 2007

(тис.грн.)

	Всього	У тому числі за рахунок						інших джерел
		держбюджету	коштів місцевих бюджетів	фондів спеціального призначення	власних коштів	коштів замовників		
						підприємств і організацій України	іноземних держав	
Всього по економіці	6149231,5	2815425,2	22476,1	18273,4	521078,7	1725742,8	978702,2	67533,1
Сільське господарство, мисливство, лісове господарство	344626,7	268549,9	809,4	10804,0	42476,6	19480,8	982,7	1523,3
Промисловість	2506949,2	572344,3	2348,9	1137,2	345591,2	998412,3	562627,4	24487,9
Добувна промисловість	148188,0	51218,7	219,0	—	4601,6	82203,7	8900,3	1044,7
Переробна промисловість з неї	2191406,0	462920,7	1892,5	1137,2	326414,1	854061,3	521956,8	23023,4
виробництво харчових продуктів, напоїв та тютюнових виробів	34641,6	20353,2	5,0	123,9	1112,9	11764,9	1181,3	100,4
легка промисловість	1834,2	237,1	—	—	—	1270,1	—	327,0
виробництво коксу, продуктів нафтоперероблення та ядерних матеріалів	47309,2	98,0	—	—	—	46801,9	409,3	—
хімічна і нафтохімічна промисловість	81541,3	16861,9	327,7	81,6	12451,3	37141,9	14129,0	547,9
металургійне виробництво та виробництво готових металевих виробів	273830,3	98329,4	241,0	500,0	14478,4	110948,1	48867,2	466,2
виробництво машин та устаткування	455830,8	37743,6	240,3	296,6	200641,8	120643,4	95789,0	476,1
виробництво електричного, електронного та оптичного устаткування	721495,2	172004,7	1078,5	30,0	74054,2	386881,4	74717,9	12728,5
виробництво транспортних засобів та устаткування	574923,4	117292,8	—	105,1	23675,5	138609,6	286863,1	8377,3
Виробництво та розподілення електроенергії, газу та води	167355,2	58204,9	237,4	—	14575,5	62147,3	31770,3	419,8
Будівництво	226601,8	40825,5	4940,3	277,5	7387,8	158828,5	7652,2	6690,0
Діяльність транспорту та зв'язу	47101,4	7979,2	—	181,7	216,7	26722,5	3903,8	8097,5
Фінансова діяльність	15427,8	14841,6	—	—	33,5	552,7	—	—
Операції з нерухомим майном, оренда, інжиніринг та надання послуг підприємцям	2114221,4	1432117,8	7708,9	3626,2	84994,8	289252,1	276264,0	20257,6
з них								
дослідження та розробки	1989647,6	1337530,8	7112,3	3592,0	81254,5	264558,3	275930,0	19669,7
Державне управління	613528,7	265262,1	1769,9	686,3	36801,7	181281,8	121906,8	5820,1
Освіта	24244,6	23909,6	31,0	233,0	11,0	—	—	60,0
Охорона здоров'я та надання соціальної допомоги	226574,8	163724,7	1386,0	1327,5	3474,3	50700,3	5365,3	596,7
Надання комунальних та індивідуальних послуг, діяльність у сфері культури та спорту	25638,6	22065,8	3481,7	—	91,1	—	—	—
з них								
діяльність у сфері культури та спорту, відпочинку та розваг	25638,6	22065,8	3481,7	—	91,1	—	—	—
Інші види діяльності	4316,5	3804,7	—	—	—	511,8	—	—

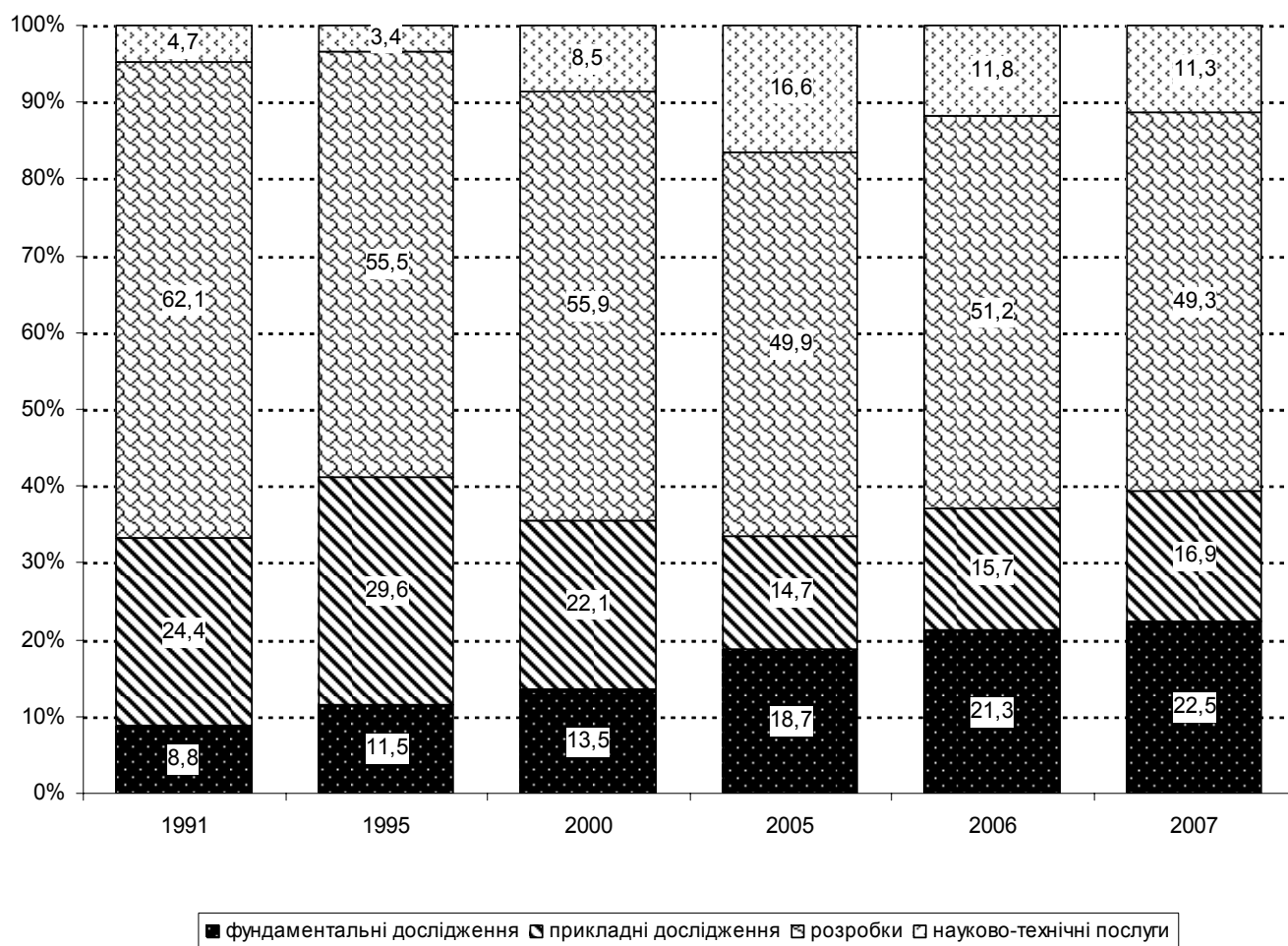
(тис.грн.)

4.23. Обсяг наукових та науково-технічних робіт, виконаних власними силами наукових організацій, за видами робіт

(у фактичних цінах; тис. грн.)

	Всього	У тому числі			
		фундаментальні дослідження	прикладні дослідження	науково-технічні розробки	науково-технічні послуги
1995	709334,7	81693,2	209750,5	393513,1	24377,9
2000	1978409,8	266652,1	436661,9	1106331,3	168764,5
2005	4818580,9	902182,2	708857,4	2406860,4	800680,9
2006	5354574,7	1140997,6	841505,3	2741607,0	630464,8
2007	6700711,1	1504042,8	1132549,4	3303120,0	760998,9

Розподіл обсягу наукових та науково-технічних робіт, виконаних власними силами наукових організацій, за видами робіт (у % до загального обсягу)



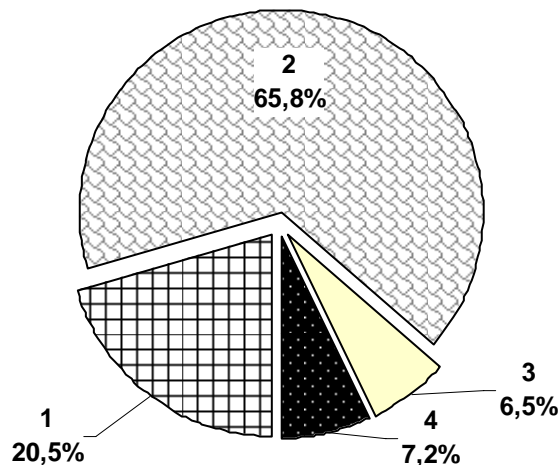
4.24. Обсяг наукових та науково-технічних робіт, виконаних власними силами наукових організацій, за видами робіт і секторами науки

(у фактичних цінах; тис. грн.)

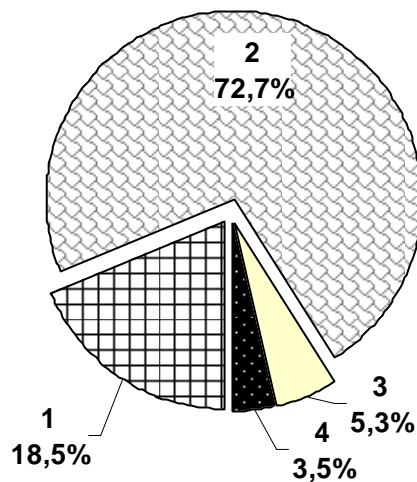
	Всього	У тому числі за секторами			
		академічний	галузовий	вузівський	заводський
1995					
Загальний обсяг	709334,7	145721,3	466547,3	46300,9	50765,1
фундаментальні дослідження	81693,2	57124,1	10092,2	14449,9	26,9
прикладні дослідження	209750,5	72074,9	109243,4	21684,7	6747,5
науково-технічні розробки	393513,1	15388,1	325899,6	9378,4	42847,0
науково-технічні послуги	24377,9	1134,2	21312,1	787,9	1143,7
2000					
Загальний обсяг	1978409,8	365527,1	1438959,4	104803,6	69119,7
фундаментальні дослідження	266652,1	174422,0	51633,7	40596,4	—
прикладні дослідження	436661,9	121010,8	266384,2	44129,5	5137,4
науково-технічні розробки	1106331,3	51594,4	984396,4	14291,3	56049,2
науково-технічні послуги	168764,5	18499,9	136545,1	5786,4	7933,1
2005					
Загальний обсяг	4818580,9	1292880,6	2882994,0	249052,5	393653,8
фундаментальні дослідження	902182,2	755150,4	57517,2	89514,6	—
прикладні дослідження	708857,4	317413,0	287141,4	90866,9	13436,1
науково-технічні розробки	2406860,4	137401,7	1865242,6	45957,9	358258,2
науково-технічні послуги	800680,9	82915,5	673092,8	22713,1	21959,5
2006					
Загальний обсяг	5354574,7	1562549,4	3018251,3	311058,4	462715,6
фундаментальні дослідження	1140997,6	947878,5	68728,3	124390,8	—
прикладні дослідження	841505,3	372026,5	357300,9	105289,0	6888,9
науково-технічні розробки	2741607,0	172688,4	2084958,6	58193,6	425766,4
науково-технічні послуги	630464,8	69956,0	507263,5	23185,0	30060,3
2007					
Загальний обсяг	6700711,1	2004183,1	3740204,6	431187,3	525136,1
фундаментальні дослідження	1504042,8	1244798,4	80125,7	179118,7	—
прикладні дослідження	1132549,4	505073,9	471213,8	141830,5	14431,2
науково-технічні розробки	3303120,0	178537,7	2547994,0	81886,7	494701,6
науково-технічні послуги	760998,9	75773,1	640871,1	28351,4	16003,3

Розподіл обсягу наукових та науково-технічних робіт за секторами науки в Україні, %

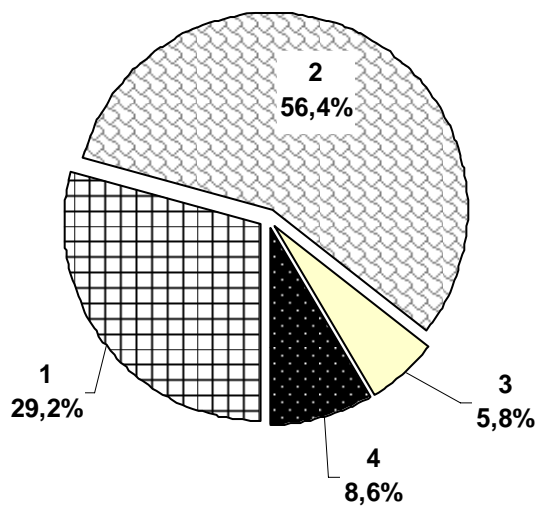
1995



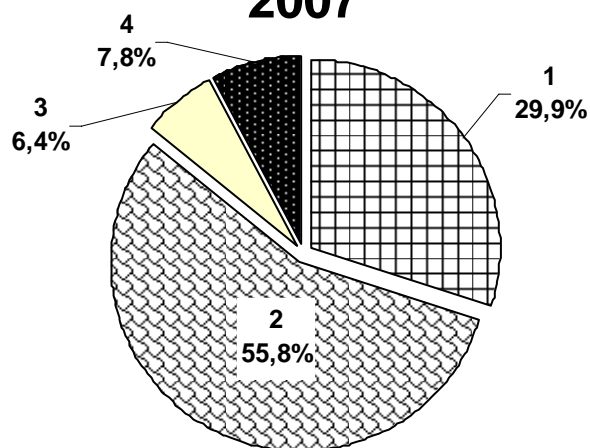
2000



2006



2007



- 1 – академічний сектор
- 2 – галузевий сектор
- 3 – сектор вищої освіти
- 4 – заводський сектор

4.25. Обсяг наукових та науково-технічних робіт, виконаних власними силами наукових організацій, за регіонами

(у фактичних цінах; тис. грн.)

	2000	2005	2006	2007
Україна	1978409,8	4818580,9	5354574,7	6700711,1
Автономна Республіка Крим	25246,1	89372,7	107410,1	131413
Вінницька	15668,3	41541,8	28229,4	41754
Волинська	4542,6	11845,3	14062,3	12396,5
Дніпропетровська	177733,2	398777,1	525955,4	634560,6
Донецька	104608,1	261899,0	322294,9	395410,7
Житомирська	3253,3	10653,1	10427,9	16805,5
Закарпатська	4668,1	15043,6	15539,3	15207,1
Запорізька	149150,4	305275,4	304851,3	351585,5
Івано-Франківська	11486,1	31137,6	36023,1	44728,2
Київська	31743,5	85910,8	102554,9	136368,9
Кіровоградська	3337,3	14639,0	15556,7	20358,3
Луганська	43364,3	69053,0	70316,7	85271
Львівська	69987,0	179182,4	199163,9	252888,1
Миколаївська	85359,4	212159,8	202535,3	209714,7
Одеська	42101,3	110340,8	125639,3	154047,5
Полтавська	15241,4	37387,0	35450,7	41583,8
Рівненська	4959,3	9377,0	11982,5	12465,5
Сумська	27691,4	95377,8	87371,1	101173,3
Тернопільська	5689,7	11907,9	12251,7	12889,7
Харківська	329456,7	772485,3	901357,7	1130481,9
Херсонська	6983,6	19583,5	24010,1	29570,5
Хмельницька	1934,8	4136,6	5889,9	7776,1
Черкаська	14179,9	28560,3	33716,6	46756,6
Чернівецька	5867,0	14849,3	19586,7	24517,5
Чернігівська	10957,6	22527,6	23459,2	28902
м.Київ	756351,4	1894006,5	2041997,2	2640688,8
м.Севастополь	26848,0	71550,7	76940,8	121395,8

4.26. Обсяг наукових та науково-технічних робіт, виконаних власними силами наукових організацій, за видами робіт та регіонами: 2005

(тис. грн.)

	Всього	У тому числі			
		фундамен- тальні дослідження	прикладні дослідження	науково- технічні розробки	науково- технічні послуги
Україна	4818580,9	902182,2	708857,4	2406860,4	800680,9
Автономна Республіка Крим	89372,7	22028,5	14701,2	39179,5	13463,5
Вінницька	41541,8	3810,2	5224,8	30592,7	1914,1
Волинська	11845,3	864,2	2341,6	5126,0	3513,5
Дніпропетровська	398777,1	35642,7	52002,2	273762,0	37370,2
Донецька	261899,0	31247,7	37173,6	136111,8	57365,9
Житомирська	10653,1	2593,2	3947,3	274,6	3838,0
Закарпатська	15043,6	5244,5	5373,6	1612,5	2813,0
Запорізька	305275,4	4458,6	14379,6	268069,0	18368,2
Івано-Франківська	31137,6	1394,8	3011,2	9886,4	16845,2
Київська	85910,8	19578,0	35008,5	22819,7	8504,6
Кіровоградська	14639,0	313,5	1409,1	8332,8	4583,6
Луганська	69053,0	2853,9	14552,6	43227,3	8419,2
Львівська	179182,4	46698,3	37985,4	72510,2	21988,5
Миколаївська	212159,8	4748,7	6094,7	193246,0	8070,4
Одеська	110340,8	23332,0	22184,7	39911,4	24912,7
Полтавська	37387,0	3835,4	6111,7	23989,5	3450,4
Рівненська	9377,0	1032,1	3021,5	3903,1	1420,3
Сумська	95377,8	3360,3	3540,4	73624,2	14852,9
Тернопільська	11907,9	1316,1	1907,6	1862,1	6822,1
Харківська	772485,3	136988,6	87247,0	450010,4	98239,3
Херсонська	19583,5	6821,5	4447,2	6986,6	1328,2
Хмельницька	4136,6	510,9	3050,8	492,8	82,1
Черкаська	28560,3	10057,7	5730,6	7743,5	5028,5
Чернівецька	14849,3	4314,2	4986,9	1635,9	3912,3
Чернігівська	22527,6	2783,4	7297,5	9841,2	2605,5
м.Київ	1894006,5	514907,3	321731,2	628595,2	428772,8
м.Севастополь	71550,7	11445,9	4394,9	53514,0	2195,9

4.27. Обсяг наукових та науково-технічних робіт, виконаних власними силами наукових організацій, за видами робіт та регіонами: 2006

(тис. грн.)

	Всього	У тому числі			
		фундамен- тальні дослідження	прикладні дослідження	науково- технічні розробки	науково- технічні послуги
Україна	5354574,7	1140997,6	841505,3	2741607,0	630464,8
Автономна Республіка Крим	107410,1	32357,0	20792,0	43625,3	10635,8
Вінницька	28229,4	4996,0	5612,4	17387,9	233,1
Волинська	14062,3	1139,2	4228,4	8228,8	465,9
Дніпропетровська	525955,4	46786,3	41421,2	392022,8	45725,1
Донецька	322294,9	40580,9	35808,7	190884,1	55021,2
Житомирська	10427,9	3009,2	4843,5	—	2575,2
Закарпатська	15539,3	7119,2	6233,3	1640,5	546,3
Запорізька	304851,3	5708,3	11864,3	277222,1	10056,6
Івано-Франківська	36023,1	2137,2	2794,5	15413,8	15677,6
Київська	102554,9	24401,9	37774,0	34973,3	5405,7
Кіровоградська	15556,7	514,8	1714,3	12344,0	983,6
Луганська	70316,7	3981,6	13022,3	49376,3	3936,5
Львівська	199163,9	57531,9	36395,9	85321,8	19914,3
Миколаївська	202535,3	7441,9	7138,1	182640,2	5315,1
Одеська	125639,3	31485,1	31537,4	42944,0	19672,8
Полтавська	35450,7	4522,4	6190,0	16734,5	8003,8
Рівненська	11982,5	1294,1	3485,4	3569,6	3633,4
Сумська	87371,1	4991,2	4794,3	74486,0	3099,6
Тернопільська	12251,7	1451,6	2554,8	5954,7	2290,6
Харківська	901357,7	170539,5	108240,9	526601,1	95976,2
Херсонська	24010,1	7858,9	6009,2	7817,7	2324,3
Хмельницька	5889,9	679,0	4464,6	670,3	76,0
Черкаська	33716,6	7851,0	11479,3	14006,6	379,7
Чернівецька	19586,7	5805,0	10492,0	3138,4	151,3
Чернігівська	23459,2	3205,6	11704,5	5384,7	3164,4
м.Київ	2041997,2	649362,7	405139,5	676075,6	311419,4
м.Севастополь	76940,8	14246,1	5770,5	53142,9	3781,3

4.28. Обсяг наукових та науково-технічних робіт, виконаних власними силами наукових організацій, за видами робіт та регіонами: 2007

(тис. грн.)

	Всього	У тому числі			
		фундаментальні дослідження	прикладні дослідження	науково-технічні розробки	науково-технічні послуги
Україна	6700711,1	1504042,8	1132549,4	3303120,0	760998,9
Автономна Республіка Крим	131413	38010,3	26989,5	50501,6	15911,6
Вінницька	41754	6265,5	8193,6	25978,9	1316
Волинська	12396,5	1466,1	4619,6	5607,9	702,9
Дніпропетровська	634560,6	61870,5	57729,8	469756,8	45203,5
Донецька	395410,7	54372,7	54164,2	227483,5	59390,3
Житомирська	16805,5	4296,7	6032,9	2763,4	3712,5
Закарпатська	15207,1	9072,6	3221,2	2514,3	399
Запорізька	351585,5	7455,6	17512,7	307771,1	18846,1
Івано-Франківська	44728,2	2859,1	2866,7	22543,1	16459,3
Київська	136368,9	32458,5	51531,6	46509,2	5869,6
Кіровоградська	20358,3	673,2	2651	16295,7	738,4
Луганська	85271	5292,4	17196,8	57973	4808,8
Львівська	252888,1	75434,1	41497,1	114147	21809,9
Миколаївська	209714,7	9771,8	9483,5	181421,9	9037,5
Одеська	154047,5	40381	38395,5	47207	28064
Полтавська	41583,8	6872,2	6638,2	17150,9	10922,5
Рівненська	12465,5	1719	4488,3	4522,2	1736
Сумська	101173,3	6707,5	5778	86252,4	2435,4
Тернопільська	12889,7	1795,2	3355,4	7454,5	284,6
Харківська	1130481,9	225381,6	170179,5	648702,2	86218,6
Херсонська	29570,5	10347,9	8859	9499,1	864,5
Хмельницька	7776,1	1020,6	4634,9	2064,4	56,2
Черкаська	46756,6	9819,4	14735,2	20698,6	1503,4
Чернівецька	24517,5	7778,8	14114,9	2179,6	444,2
Чернігівська	28902	4143,8	15408,9	6665,4	2683,9
м.Київ	2640688,8	860294,2	531726,1	843330,1	405338,4
м.Севастополь	121395,8	18482,5	10545,3	76126,2	16241,8

4.29. Обсяг наукових та науково-технічних робіт, виконаних власними силами наукових організацій, за галузями наук

(у фактичних цінах; тис. грн.)

	2000	2005	2006	2007
Всього	1978409,8	4818580,9	5354574,7	6700711,1
природничі науки	374032,5	1236477,7	1444395,1	1885694,8
фізико-математичні	87856,3	358887,6	435216,2	531375,2
хімічні	53103,3	102223,5	123648,8	229544,9
біологічні	38197,3	163878,8	200381,9	291202,5
геологічні	30224,8	104124,2	129163,7	153847,9
географічні	1686,3	6796,2	7641,5	9383,8
сільськогосподарські	84992,0	273681,3	310728,6	368850,0
ветеринарні	7524,9	22037,0	22848,1	25478,7
медичні	60519,7	166230,5	197166,6	263888,1
фармацевтичні	9927,9	38618,6	17599,7	12123,7
технічні науки	1440625,2	3133321,2	3328691,4	3990686,3
з них				
транспорт	29433,0	114913,8	107789,1	134210,8
будівництво та архітектура	38987,4	167845,2	216712,4	256801,3
гуманітарні науки	14160,8	35024,9	45792,8	72690,8
історичні	5092,1	17003,9	22128,3	34576,3
філологічні	6314,8	14142,9	18821,6	24766,0
мистецтвознавство	2753,9	3878,1	4842,9	13348,5
суспільні науки	63857,0	184710,8	240070,0	326548,3
з них				
соціологічні	3752,3	9638,2	8371,6	11730,3
політичні	1287,1	14973,7	18009,1	30046,8
філософські	692,3	5882,0	6334,0	8561,1
економічні	45132,6	84129,5	119950,3	155608,5
юридичні	6428,7	30438,9	32186,1	48916,7
педагогічні	5340,8	17129,2	24440,3	33424,7
психологічні	1032,0	5891,2	8375,3	9897,3
фізичне виховання та спорт	24,3	1548,8	2512,5	3213,0
наукові установи та вузи, що мають багатогалузевий профіль	85734,3	229046,3	295625,4	425090,9

4.30.Обсяг наукових та науково-технічних робіт, виконаних власними силами наукових організацій, за видами робіт та галузями наук: 2005

(тис. грн.)

	Всього	У тому числі			
		фундамен- тальні дослідження	прикладні дослідження	науково- технічні розробки	науково- технічні послуги
Всього	4818580,9	902182,2	708857,4	2406860,4	800680,9
природничі науки	1236477,7	559502,4	342063,5	170265,9	164645,9
фізико-математичні	358887,6	224885,3	70314,7	51163,9	12523,7
хімічні	102223,5	53751,0	20354,6	22138,4	5979,5
біологічні	163878,8	97189,1	39685,7	15469,1	11534,9
геологічні	104124,2	37726,9	21653,4	34752,8	9991,1
географічні	6796,2	2254,0	491,2	660,0	3391,0
сільськогосподарські	273681,3	91545,0	90895,1	36255,1	54986,1
ветеринарні	22037,0	15284,3	1483,9	149,4	5119,4
медичні	166230,5	36207,6	91413,7	3823,9	34785,3
фармацевтичні	38618,6	659,2	5771,2	5853,3	26334,9
технічні науки	3133321,2	173764,9	259053,8	2118949,4	581553,1
з них					
транспорт	114913,8	2909,2	14292,3	49824,8	47887,5
будівництво та архітектура	167845,2	9485,0	30047,5	94942,2	33370,5
гуманітарні науки	35024,9	17906,5	7835,8	7769,0	1513,6
історичні	17003,9	8661,2	1702,2	5362,9	1277,6
філологічні	14142,9	6241,9	5266,9	2398,1	236,0
мистецтвознавство	3878,1	3003,4	866,7	8,0	—
суспільні науки	184710,8	77268,0	61251,1	14530,8	31660,9
з них					
соціологічні	9638,2	4792,0	2590,0	808,6	1447,6
політичні	14973,7	10444,4	4254,8	—	274,5
філософські	5882,0	4094,3	909,5	—	878,2
економічні	84129,5	29001,0	36850,3	7575,5	10702,7
юридичні	30438,9	6061,1	6734,0	197,1	17446,7
педагогічні	17129,2	13525,8	2063,6	1536,4	3,4
психологічні	5891,2	5460,9	—	205,5	224,8
фізичне виховання та спорт	1548,8	255,4	1293,4	—	—
наукові установи та вузи, що мають багатогалузевий профіль	229046,3	73740,4	38653,2	95345,3	21307,4

4.31.Обсяг наукових та науково-технічних робіт, виконаних власними силами наукових організацій, за видами робіт та галузями наук: 2006

(тис. грн.)

	Всього	У тому числі			
		фундамен- тальні дослідження	прикладні дослідження	науково- технічні розробки	науково- технічні послуги
Всього	5354574,7	1140997,6	841505,3	2741607,0	630464,8
природничі науки	1444395,1	693833,3	406147,7	236416,2	107997,9
фізико-математичні	435216,2	280296,0	78749,0	67727,0	8444,2
хімічні	123648,8	66725,9	15970,8	32771,3	8180,8
біологічні	200381,9	120847,0	45902,6	22551,9	11080,4
геологічні	129163,7	51014,4	27678,5	48866,8	1604,0
географічні	7641,5	2934,0	2143,8	2443,2	120,5
сільськогосподарські	310728,6	114014,6	113298,7	46091,1	37324,2
ветеринарні	22848,1	14941,1	1975,8	574,0	5357,2
медичні	197166,6	42297,3	110284,7	9387,0	35197,6
фармацевтичні	17599,7	763,0	10143,8	6003,9	689,0
технічні науки	3328691,4	210739,2	289133,9	2363770,0	465048,3
з них					
транспорт	107789,1	4128,9	12188,4	44527,4	46944,4
будівництво та архітектура	216712,4	13537,3	45223,5	110243,8	47707,8
гуманітарні науки	45792,8	24154,1	13459,1	7009,2	1170,4
історичні	22128,3	11667,8	7155,7	2385,3	919,5
філологічні	18821,6	8341,8	5605,0	4623,9	250,9
мистецтвознавство	4842,9	4144,5	698,4	—	—
суспільні науки	240070,0	109453,0	81533,1	19266,3	29817,6
з них					
соціологічні	8371,6	4859,6	3238,3	273,7	—
політичні	18009,1	13302,5	4452,0	—	254,6
філософські	6334,0	5327,5	1006,5	—	—
економічні	119950,3	44545,4	49998,1	15022,5	10384,3
юридичні	32186,1	8739,4	4882,9	72,3	18491,5
педагогічні	24440,3	21305,6	2632,2	417,5	85,0
психологічні	8375,3	7789,3	101,0	121,0	364,0
фізичне виховання та спорт	2512,5	861,4	1651,1	—	—
наукові установи та вузи, що мають багатогалузевий профіль	295625,4	102818,0	51231,5	115145,3	26430,6

4.32.Обсяг наукових та науково-технічних робіт, виконаних власними силами наукових організацій, за видами робіт та галузями наук: 2007

(тис. грн.)

	Всього	У тому числі			
		фундаментальні дослідження	прикладні дослідження	науково-технічні розробки	науково-технічні послуги
Всього	6700711,1	1504042,8	1132549,4	3303120,0	760998,9
природничі науки	1885694,8	900285,1	531830,5	339249,8	114329,4
фізико-математичні	531375,2	359894,7	93142,5	69175,8	9162,2
хімічні	229544,9	84706,9	36949,4	102189,2	5699,4
біологічні	291202,5	155705,8	70835,5	46489,9	18171,3
геологічні	153847,9	64413,9	40390,4	47634,7	1408,9
географічні	9383,8	3873,0	2656,9	2731,9	122,0
сільськогосподарські	368850,0	147456,9	135757,3	51000,9	34634,9
ветеринарні	25478,7	18010,4	3099,5	—	4368,8
медичні	263888,1	65207,5	138676,3	19535,4	40468,9
фармацевтичні	12123,7	1016,0	10322,7	492,0	293,0
технічні науки	3990686,3	267365,9	387184,0	2770157,6	565978,8
з них					
транспорт	134210,8	5526,2	21083,8	61688,1	45912,7
будівництво та архітектура	256801,3	13333,2	65233	130570,5	47664,6
гуманітарні науки	72690,8	41542,0	21079,3	8847,4	1222,1
історичні	34576,3	18355,5	11794,3	3403,2	1023,3
філологічні	24766,0	10778,5	8344,5	5444,2	198,8
мистецтвознавство	13348,5	12408,0	940,5	—	—
суспільні науки	326548,3	146038,2	118111,3	17012,8	45386,0
з них					
соціологічні	11730,3	6793,2	4734,4	201,6	1,1
політичні	30046,8	22550,0	7234,4	—	262,4
філософські	8561,1	7198,8	1362,3	—	—
економічні	155608,5	58995,7	69452,6	12057,2	15103,0
юридичні	48916,7	11121,2	7943,6	130,1	29721,8
педагогічні	33424,7	26314,9	6351,5	708,3	50,0
психологічні	9897,3	9710,6	29,1	157,6	—
фізичне виховання та спорт	3213,0	928,0	2285,0	—	—
наукові установи та вузи, що мають багатогалузевий профіль	425090,9	148811,6	74344,3	167852,4	34082,6

4.33. Обсяг наукових та науково-технічних робіт, виконаних власними силами наукових організацій, за міністерствами

(у фактичних цінах; тис. грн.)

	2000	2005	2006	2007
Всього	1978409,8	4818580,9	5354574,7	6700711,1
Міністерство палива та енергетики	44446,4	78480,6	71323,0	87855,6
Українська академія аграрних наук	100860,5	243448,3	285769,2	351071,4
Міністерство освіти і науки	126143,8	264582,1	261165,5	361460,4
Міністерство промислової політики (Держпромполітики - у 2000р.)	726040,2	1183253,9	1089958,2	1348562,7
Міністерство охорони здоров'я	38632,5	93707,0	78649,1	90855,8
Міністерство транспорту та зв'язку (Мінтранс – до 2003р.)	16749,5	68637,5	76008,7	94077,9
Національна академія наук України	263836,9	961639,1	1154631,5	1479425,6
Міністерство аграрної політики	23916,7	74168,4	85747,5	103796,9
Міністерство з питань житлово-комунального господарства	—	—	—	97035,5
Міністерство регіонального розвитку та будівництва України	—	—	—	93,6
Міністерство будівництва, архітектури та житлово-комунального господарства України (до 2007р.)	19513,2	53373,5	86023,3	—
Академія медичних наук	25268,8	88450,7	109601,5	152083,3
Академія педагогічних наук	4527,9	17760,0	26842,6	34537,5
Академія правових наук	664,1	4896,2	8479,6	11467,5
Інші міністерства	587508,7	1686004,7	2020284,6	2488387,4

4.34. Обсяг наукових та науково-технічних робіт, виконаних власними силами наукових організацій державних академій наук

	2000	2005	2006	2007
(у фактичних цінах; тис. грн.)				
Всього по академіях	395158,2	1316194,3	1644505,1	2028585,3
Національна академія наук України	263836,9	961639,1	1154631,5	1479425,6
Українська академія аграрних наук	100860,5	243448,3	285769,2	351071,4
Академія медичних наук	25268,8	88450,7	86023,3	152083,3
Академія педагогічних наук	4527,9	17760,0	109601,5	34537,5
Академія правових наук	664,1	4896,2	8479,6	11467,5
(у % до загального обсягу кожного року)				
Всього по академіях	20,0	27,3	30,7	30,3
Національна академія наук України	13,3	20,0	21,6	22,1
Українська академія аграрних наук	5,1	5,1	5,3	5,2
Академія медичних наук	1,3	1,8	1,6	2,3
Академія педагогічних наук	0,2	0,4	2,0	0,5
Академія правових наук	0,1	0,1	0,2	0,2

4.35. Обсяг наукових та науково-технічних робіт, виконаних власними силами наукових організацій, за видами робіт та міністерствами: 2005

(тис. грн.)

	Всього	У тому числі			
		фундаментальні дослідження	прикладні дослідження	науково-технічні розробки	науково-технічні послуги
Всього	4818580,9	902182,2	708857,4	2406860,4	800680,9
Міністерство палива та енергетики	78480,6	41,0	15549,3	49600,0	13290,3
Українська академія аграрних наук	243448,3	116069,4	72026,3	16007,2	39345,4
Міністерство освіти і науки	264582,1	79334,0	56302,2	45460,8	83485,1
Міністерство промислової політики	1183253,9	1933,1	38812,6	1019295,6	123212,6
Міністерство охорони здоров'я	93707,0	5001,2	32641,2	1515,3	54549,3
Міністерство транспорту та зв'язку	68637,5	336,1	15377,1	31175,1	21749,2
Національна академія наук України	961639,1	602612,9	193408,5	120902,7	44715,0
Міністерство аграрної політики	74168,4	8032,7	30980,0	20926,1	14229,6
Державний комітет України з будівництва та архітектури	53373,5	247,4	12744,8	33230,9	7150,4
Академія медичних наук	88450,7	27239,1	58023,3	987,1	2201,2
Академія педагогічних наук	17760,0	17188,9	140,8	205,5	224,8
Академія інженерних наук	178,9	—	—	20,0	158,9
Академія правових наук	4896,2	3696,5	555,8	70,1	573,8
Інші міністерства	1686004,7	40449,9	182295,5	1067464,0	395795,3

4.36. Обсяг наукових та науково-технічних робіт, виконаних власними силами наукових організацій, за видами робіт та міністерствами: 2006

(тис. грн.)

	Всього	У тому числі			
		фундаментальні дослідження	прикладні дослідження	науково-технічні розробки	науково-технічні послуги
Всього	5354574,7	1140997,6	841505,3	2741607,0	630464,8
Міністерство палива та енергетики	71323,0	25,0	8258,9	50700,6	12338,5
Українська академія аграрних наук	285769,2	145279,9	83273,6	17898,0	39317,7
Міністерство освіти і науки	261165,5	113001,4	68106,4	55558,9	24498,8
Міністерство промислової політики	1089958,2	2417,7	32614,5	958162,4	96763,6
Міністерство охорони здоров'я	78649,1	6471,1	36123,3	4292,0	31762,7
Міністерство транспорту та зв'язку	76008,7	607,4	20292,6	34375,7	20733,0
Національна академія наук України	1154631,5	748240,9	223741,1	154187,7	28461,8
Міністерство аграрної політики	85747,5	6890,8	47872,3	22744,1	8240,3
Державний комітет України з будівництва та архітектури	86023,3	1161,5	24391,4	33585,1	26885,3
Академія медичних наук	109601,5	30655,6	73877,0	1033,7	4035,2
Академія педагогічних наук	26842,6	26030,8	326,8	121,0	364,0
Академія інженерних наук	90,4	—	—	90,4	—
Академія правових наук	8479,6	7706,9	286,9	72,3	413,5
Інші міністерства	2020284,6	52508,6	222340,5	1408785,1	336650,4

4.37.Обсяг наукових та науково-технічних робіт, виконаних власними силами наукових організацій, за видами робіт та міністерствами: 2007

(тис. грн.)

	Всього	У тому числі			
		фундамен- тальні дослідження	прикладні дослідження	науково- технічні розробки	науково- технічні послуги
Всього	6700711,1	1504042,8	1132549,4	3303120,0	760998,9
Міністерство палива та енергетики	87855,6	—	9665,6	58500,3	19689,7
Українська академія аграрних наук	351071,4	188498,3	105196,6	18835,2	38541,3
Міністерство освіти і науки	361460,4	154829,4	99902,9	75730,5	30997,6
Міністерство промислової політики	1348562,7	922,3	53890,9	1106440,2	187309,3
Міністерство охорони здоров'я	90855,8	7461,7	45361,9	2478,3	35553,9
Міністерство транспорту та зв'язку	94077,9	437,1	32071,5	40269,6	21299,7
Національна академія наук України	1479425,6	969328,3	321096,2	155735,0	33266,1
Міністерство аграрної політики	103796,9	6969,1	56062,7	31127,7	9637,4
Міністерство з питань житлово-комунального господарства України	97035,5	466,2	32407,9	42826,8	21334,6
Міністерство регіонального розвитку та будівництва України	93,6	—	56,6	37,0	—
Академія медичних наук	152083,3	50135,3	93086,2	4294,0	4567,8
Академія педагогічних наук	34537,5	82444,7	2387,8	157,6	—
Академія правових наук	11467,5	10558,3	313,8	130,1	465,3
Інші міністерства	2488387,4	31992,1	281048,8	1766557,7	358336,2

4.38. Обсяг наукових та науково-технічних робіт, виконаних власними силами наукових організацій, за видами економічної діяльності: 2005

	Всього	У тому числі				(тис. грн.)
		фундамен- тальні дослід- ження	прикладні дослі- дження	науково- технічні розробки	науково- технічні послуги	
Всього по економіці	4818580,9	902182,2	708857,4	2406860,4	800680,9	
Сільське господарство, мисливство, лісове господарство	259443,6	95867,4	74908,7	39754,2	48913,3	
Промисловість	2234664,0	95691,6	157716,9	1655766,1	325489,4	
Добувна промисловість	174588,7	11982,3	27435,0	117210,3	17961,1	
Обробна промисловість	1964364,0	77381,5	103260,6	1496533,8	287188,1	
з неї						
харчова промисловість та перероблення с/г продуктів	23700,2	2517,5	6612,9	12125,5	2444,3	
легка промисловість	5005,9	738,1	388,4	3797,6	81,8	
виробництво коксу, продуктів нафтоперероблення та ядерного палива	—	—	—	—	—	
хімічна та нафтохімічна промисловість	142938,4	453,6	23104,9	81769,9	37610,0	
металургія та оброблення металу	222713,5	43635,5	16774,2	133887,8	28416,0	
виробництво машин та устаткування	463800,9	3943,0	15665,3	403682,6	40510,0	
виробництво електричного та електронного устаткування	609070,5	20077,8	27847,6	443137,3	118007,8	
транспортне машинобудування	497134,6	6016,0	12867,3	418133,1	60118,2	
Виробництво та розподілення електроенергії, газоподібного палива, тепла та води	95711,3	6327,8	27021,3	42022,0	20340,2	
Будівництво	115980,0	366,3	15301,7	66835,3	33476,7	
Транспорт	54046,5	3996,2	9710,3	23830,4	16509,6	
Фінансова діяльність	6473,5	80,0	5998,5	—	395,0	
Операції з нерухомістю, здавання під найм та послуги юридичним особам	1723362,2	612590,9	279255,4	546724,9	284791,0	
з них						
дослідження та розробки	1603826,7	577412,1	239668,6	510097,8	276648,2	
Державне управління	223715,1	30873,8	66742,6	66031,1	60067,6	
Освіта	13914,9	11043,7	1413,9	1448,1	9,2	
Охорона здоров'я та соціальна допомога	169095,2	45385,5	89545,6	4110,3	30053,8	
Колективні, громадські та особисті послуги	10133,3	4241,0	4932,2	133,0	827,1	
з них						
діяльність у сфері відпочинку та розваг, культури та спорту	10133,3	4241,0	4932,2	133,0	827,1	
Інші види діяльності	7752,6	2045,8	3331,6	2227,0	148,2	

4.39. Обсяг наукових та науково-технічних робіт, виконаних власними силами наукових організацій, за видами економічної діяльності: 2006

	Всього	У тому числі				(тис. грн.)
		фундамен- тальні дослід- ження	прикладні дослі- дження	науково- технічні розробки	науково- технічні послуги	
Всього по економіці	5354574,7	1140997,6	841505,3	2741607,0	630464,8	
Сільське господарство, мисливство, лісове господарство	277238,1	102587,7	103573,7	40998,4	30078,3	
Промисловість	2553572,2	194131,0	183015,0	1908947,1	267479,1	
Добувна промисловість	121068,4	19843,9	21176,7	65039,1	15008,7	
Переробна промисловість	2285844,6	154574,5	136185,5	1762040,3	233044,3	
з неї						
виробництво харчових продуктів, напоїв та тютюнових виробів	42331,6	17237,6	9218,8	9433,2	6442,0	
легка промисловість	5225,2	122,9	125,2	4786,9	190,2	
виробництво коксу, продуктів нафтоперероблення та ядерних матеріалів	43082,3	–	9311,0	22348,6	11422,7	
хімічна і нафтохімічна промисловість	95344,0	9140,7	16570,7	62204,8	7427,8	
металургійне виробництво та виробництво готових металевих виробів	243438,6	50238,0	27343,1	154068,0	11789,5	
виробництво машин та устаткування	474294,2	12584,8	13973,4	426543,6	21192,4	
виробництво електричного, електронного та оптичного устаткування	669377,3	52396,4	46011,8	479929,6	91039,5	
виробництво транспортних засобів та устаткування	712751,4	12854,1	13631,5	602725,6	83540,2	
Виробництво та розподілення електроенергії, газу та води	146659,2	19712,6	25652,8	81867,7	19426,1	
Будівництво	206289,4	3394,5	32264,2	113482,7	57148,0	
Діяльність транспорту та зв'язку	62305,4	6186,8	8756,9	38237,2	9124,5	
Фінансова діяльність	10583,5	–	10583,5	–	–	
Операції з нерухомим майном, оренда, інжиніринг та надання послуг підприємцям	1699055,6	697273,4	285960,3	540443,9	175378,0	
з них						
дослідження та розробки	1587562,9	654852,8	243941,8	518053,6	170714,7	
Державне управління	294237,1	54627,8	99986,7	87773,5	51849,1	
Освіта	19203,8	17937,6	855,9	325,3	85,0	
Охорона здоров'я та надання соціальної допомоги	220103,6	60515,7	110889,7	10206,3	38491,9	
Надання комунальних та індивідуальних послуг; діяльність у сфері культури та спорту	7091,2	2683,6	4407,6	–	–	
з них						
діяльність у сфері культури та спорту, відпочинку та розваг	7091,2	2683,6	4407,6	–	–	
Інші види діяльності	4894,8	1659,5	1211,8	1192,6	830,9	

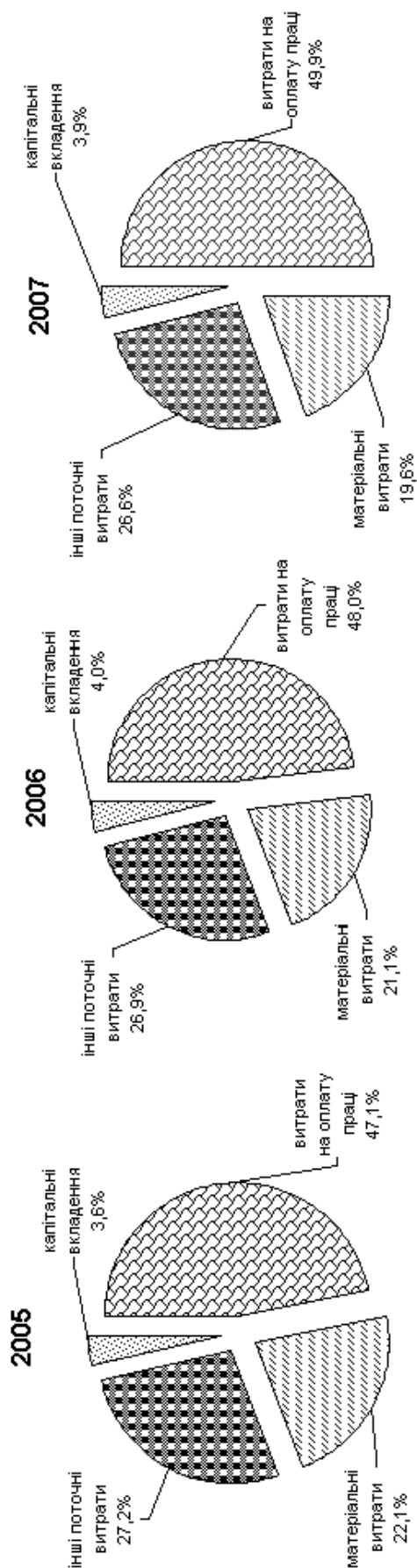
4.40. Обсяг наукових та науково-технічних робіт, виконаних власними силами наукових організацій, за видами економічної діяльності: 2007

	Всього	У тому числі				(тис. грн.)
		фундаментальні дослідження	прикладні дослідження	науково-технічні розробки	науково-технічні послуги	
Всього по економіці	6700711,1	1504042,8	1132549,4	3303120,0	760998,9	
Сільське господарство, мисливство, лісове господарство	342187,5	139069,6	126295,8	44661,7	32160,4	
Промисловість	2736547,8	238844,2	220253,8	1944665,1	332784,7	
Добувна промисловість	160966,8	23729,2	31290,3	85778,3	20169,0	
Переробна промисловість з неї	2395203,9	193806,7	155576,7	1757654,3	288166,2	
виробництво харчових продуктів, напоїв та тютюнових виробів	33543,2	12793,4	7105,1	9815,4	3829,3	
легка промисловість	2049,7	—	217,0	1731,1	101,6	
виробництво коксу, продуктів нафтоперероблення та ядерних матеріалів	46086,6	—	25381,9	10216,5	10488,2	
хімічна і нафтохімічна промисловість	81133,0	12375,0	14185,8	49733,7	4838,5	
металургійне виробництво та виробництво готових металевих виробів	304974,6	80209,5	34482,3	179776,1	10506,7	
виробництво машин та устаткування	507703,9	15703,6	14613,8	443636,4	33750,1	
виробництво електричного, електронного та оптичного устаткування	784170,0	63943,3	40378,9	541852,9	137994,9	
виробництво транспортних засобів та устаткування	635542,9	8781,9	19211,9	520892,2	86656,9	
Виробництво та розподілення електроенергії, газу та води	180377,1	21308,3	33386,8	101232,5	24449,5	
Будівництво	250042,3	6885,7	56003,5	141085,4	46067,7	
Діяльність транспорту та зв'язу	53302,1	4002,8	9022,6	33247,9	7028,8	
Фінансова діяльність	15427,8	289,5	15138,3	—	—	
Операції з нерухомим майном, оренда, інжиніринг та надання послуг підприємцям з них	2344347,5	944232,1	419894,1	785722,9	194498,4	
дослідження та розробки	2216771,3	890507,7	382552,8	759781,1	183929,7	
Державне управління	671083,8	71759,7	146562,6	344871,3	107890,2	
Освіта	24245,1	19639,1	4176,0	380,0	50,0	
Охорона здоров'я та надання соціальної допомоги	233572,1	58928,1	126435,6	7960,7	40247,7	
Надання комунальних та індивідуальних послуг, діяльність у сфері культури та спорту з них	25638,6	18045,0	7593,6	—	—	
діяльність у сфері культури та спорту, відпочинку та розваг	25638,6	18045,0	7593,6	—	—	
Інші види діяльності	4316,5	2347,0	1173,5	525,0	271,0	

4.41. Витрати на виконання наукових та науково-технічних робіт за видами та секторами науки

	Витрати на дослідження і розробки, виконані співвиконавцями (тис.грн.)														
	Всього		Внутрішні витрати									Витрати на дослідження і розробки, виконані співвиконавцями			
			внутрішні поточні витрати						капітальні вкладення					у т.ч. устаткування	
			витрати на оплату праці		матеріальні витрати		інші поточні витрати								
2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007				
Україна	5790126,0	6745062,3	2480025,7	3068494,7	1090551,4	1207137,4	1390557,2	1632755,7	203300,6	240843,7	122532,2	161113,0	625691,1	595830,8	
академічний	1613785,0	2063554,8	897580,6	1169364,9	160190,1	198683,7	410744,8	535669,3	83611,5	93273,7	58271,6	70231,9	61658,0	66563,2	
галузевий	3394117,9	3747290,9	1222380,2	1460818,1	755367,2	797111,7	789413,0	875831,4	102015,1	118089,5	50207,2	64419,1	524942,4	495440,2	
вузівський	310017,2	430262,6	189417,2	259016,6	21401,4	35808,4	82144,2	110273,3	11731,6	18687,6	11022,8	17456,1	5322,8	6476,7	
заводський	472205,9	503954,0	170647,7	179295,1	153592,7	175533,6	108255,2	110981,7	5942,4	10792,9	3030,6	9005,9	33767,9	27350,7	

Розподіл витрат на виконання наукових та науково-технічних робіт власними силами організацій за видами витрат



4.42. Витрати на виконання наукових та науково-технічних робіт за видами та регіонами

	Всього	Внутрішні витрати														Витрати на до- слідження і роз- робки, виконані співвиконавця- ми	
		внутрішні поточні витрати															
		витрати на оплату праці				матеріальні витрати		інші поточні витрати		капітальні вкла- дення				у т.ч. устатковання			
		2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007		
У країна	5790126,0	6745062,3	2480025,7	3068494,7	1090551,4	1207137,4	1390557,2	1632755,7	203300,6	240843,7	122532,2	161113,0	625691,1	595830,8			
Автономна Республіка Крим	108435,4	131044,3	45837,0	60505,5	15627,3	25068,8	32902,7	34518,7	9579,9	5640,8	5364,1	1955,5	4488,5	5310,5			
Вінницька	30082,3	42901,4	12963,9	18008,7	8888,9	10215,6	6042,7	10360,3	1079,0	2005,9	253,1	1573,4	1107,8	2310,9			
Волинська	15794,2	14222,3	7420,1	6838,2	1449,7	943,2	3336,2	3199,8	1157,4	756,1	935,6	533,4	2430,8	2485,0			
Дніпропетровська	625410,1	783462,1	212450,2	262063,2	141268,1	159318,8	130371,8	161586,3	9711,6	11938,1	7417,7	8873,8	131608,4	188555,7			
Донецька	311955,8	385747,3	176659,6	204904,4	44782,4	47916,4	74385,7	103215,8	5641,3	9831,0	3959,1	7016,5	10486,8	19879,7			
Житомирська	10147,6	16008,8	5685,9	7978,0	2191,0	4288,7	2164,9	3319,0	105,8	393,1	101,1	330,1	—	30,0			
Закарпатська	17616,6	17230,3	10796,0	10990,2	718,9	565,7	5679,5	5514,0	245,8	110,4	119,0	77,5	176,4	50,0			
Запорізька	281864,2	327895,3	114744,9	144657,4	77387,3	84285,2	65339,4	71267,9	9368,5	11719,2	5615,4	10006,9	15024,1	15965,6			
Івано-Франківська	36589,8	45669,7	18519,6	21820,2	3634,2	4325,2	9568,6	10849,7	4232,6	8113,6	139,3	567,9	634,8	561,0			
Київська	101918,6	135605,9	56614,4	67871,2	12367,6	19394,7	26854,5	36916,5	3678,3	9849,0	1179,3	7500,3	2403,8	1574,5			
Кіровоградська	15481,1	20541,0	6049,7	8804,2	6292,2	7422,5	2743,0	3544,7	377,2	737,5	313,0	419,4	19,0	32,1			
Луганська	71957,5	87615,2	33040,8	36106,7	13961,1	20888,3	21156,3	23293,9	1524,3	4406,7	557,2	1848,0	2275,0	2919,6			
Львівська	197814,6	253092,2	96185,8	122946,5	36297,7	46200,5	48656,2	62352,6	7916,7	8753,9	4904,3	6159,8	8758,2	12838,7			
Миколаївська	197799,1	188809,3	48448,8	55646,5	59574,3	55563,9	65241,4	50511,9	2337,2	6024,7	954,1	1757,1	22197,4	21062,3			
Одеська	125866,8	147767,0	62756,9	77202,4	23068,8	25155,7	34479,1	37985,6	3138,3	5328,8	1478,5	2717,4	2423,7	2094,5			
Полтавська	35719,1	42072,3	19408,2	22161,8	3443,7	3681,8	9447,3	11969,2	847,0	1266,0	551,0	1014,3	2572,9	2993,5			
Рівненська	11480,2	11770,4	6216,6	6461,3	1728,6	2106,0	3197,3	2935,3	186,5	192,8	167,3	180,5	151,2	75,0			
Сумська	97640,3	110694,5	47664,3	56997,8	10789,6	12963,0	24909,5	27850,7	4903,8	4612,2	2264,3	3571,8	9373,1	8270,8			
Тернопільська	12190,9	12144,3	5714,4	6144,5	3247,0	2398,4	2842,5	3067,7	—	13,4	—	12,4	387,0	520,3			
Харківська	928022,7	1150233,9	378559,9	464529,4	204114,2	281177,4	222588,3	258069,5	27274,0	32992,8	20197,3	24075,1	95486,3	113464,8			
Херсонська	22637,6	28428,9	13296,1	16089,8	3409,8	5266,1	5165,1	6741,3	470,4	203,2	291,9	105,8	296,2	128,5			
Хмельницька	5893,4	7634,1	2444,2	3499,6	1939,4	1743,1	1211,0	2243,2	298,8	143,2	15,7	139,2	0,0	5,0			
Черкаська	34370,4	44779,6	15742,9	21119,4	6507,7	8245,5	10130,4	13215,7	533,6	1415,1	241,3	876,6	1455,8	783,9			
Чернівецька	18375,9	25702,4	8564,3	11965,6	2606,7	3337,4	4785,2	7846,7	2302,7	2254,4	327,8	128,6	117,0	298,3			
Чернігівська	28767,9	38314,8	11569,5	15192,0	4415,4	7378,2	8057,9	7180,7	323,1	376,0	262,2	224,5	4402,0	8187,9			
м.Київ	2354729,5	2573242,4	1025643,0	1291753,2	398342,4	359136,9	543678,9	640553,9	100211,9	108595,6	63257,0	77660,6	286853,3	173202,8			
с.Севастополь	91564,4	102432,6	37028,7	46237,0	2497,4	8150,4	25621,8	32645,1	5854,9	3170,2	1665,6	1786,6	20561,6	12229,9			

4.43. Витрати на виконання наукових та науково-технічних робіт за видами та галузями наук

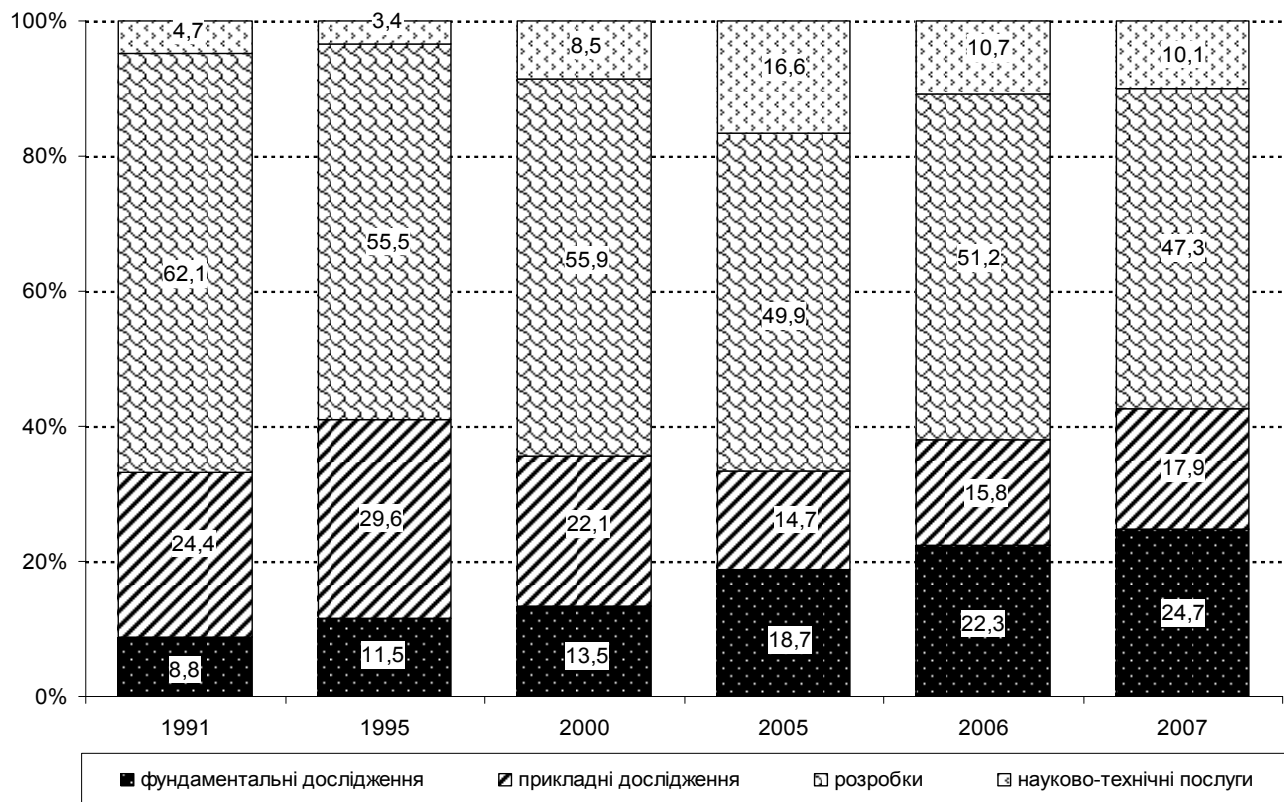
	(тис. грн.)										Витрати на до- слідження і розробки, вико- нані співви- навцями			
	Внутрішні витрати										у т.ч. устаткування			
	Витрати на до- слідження і розробки, вико- нані співви- навцями										у т.ч. устаткування			
	Витрати на до- слідження і розробки, вико- нані співви- навцями										у т.ч. устаткування			
Всього	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Всього	5790126,0	6745062,3	2480025,7	3068494,7	1090551,4	1207137,4	1390557,2	1632755,7	203300,6	240843,7	122532,2	161113,0	625691,1	595830,8
природничі науки	1485441,5	1941017,7	787938,1	1007261,9	172086,0	274707,4	373337,3	485084,0	82193,6	94011,5	52092,6	70469,7	69886,5	79952,9
фізико-математичні	463036,8	556726,7	236479,3	302742,5	54241,0	60570,5	110014,5	136999,0	31723,6	29030,0	19233,7	24068,0	30578,4	27384,7
хімічні	122679,7	230123,2	67996,0	90670,2	17239,9	77362,0	32497,2	53724,8	2841,3	4794,5	2520,1	3258,3	2105,3	3571,7
біологічні	211894,2	304621,5	111784,7	151391,7	19976,7	45956,0	55694,6	77852,4	11456,5	11337,1	6958,6	7812,8	12981,7	18084,3
геологічні	139876,4	171791,0	73678,3	91433,1	12316,8	14992,2	34452,4	37177,3	3949,0	4788,0	3646,0	3833,1	15479,9	23400,4
географічні	8004,8	9550,1	3652,6	4578,0	1997,9	679,3	1760,2	4054,9	173,5	151,2	159,6	139,6	420,6	86,7
сільськогосподарські	308672,0	371289,9	169388,7	208229,2	43206,6	46577,9	75542,7	96933,8	17228,1	16402,4	9053,6	7869,6	3305,9	3146,6
ветеринарні	21898,5	25150,6	10751,4	13212,4	4538,2	3884,2	5455,6	7443,7	1120,2	610,3	474,4	545,1	33,1	—
медичні	191273,5	259350,3	107028,6	139891,4	12576,4	22050,0	54161,7	68063,1	13009,3	25358,0	9801,3	21403,2	4497,5	3987,8
фармацевтичні	18105,6	12414,4	7178,5	5113,4	5992,5	2635,3	3758,4	2835,0	692,1	1540,0	245,3	1540,0	484,1	290,7
технічні науки	3691188,9	3966029,5	1351633,0	1590649,1	871280,9	854284,4	848110,8	930211,6	107794,2	116033,1	62473,2	71497,0	512370,0	474851,3
з них														
транспорт	109894,7	132911,5	55079,6	69497,6	10215,7	11753,5	30146,7	35018,5	1671,6	5167,2	1442,4	3767,9	12781,1	11474,7
будівництво та архітектура	226726,4	263256,5	101783,8	121808,0	34180,8	33027,0	58713,8	68308,9	8069,6	11046,5	3815,0	7276,0	23978,4	29066,1
гуманітарні науки	47276,8	74739,4	27314,3	43343,5	1865,6	1563,0	15853,4	22707,8	708,5	4890,0	269,0	279,0	1535,0	2235,1
історичні	22401,1	35998,2	11891,5	21397,3	1518,3	1075,8	8500,2	11393,8	223,5	555,9	87,4	120,9	267,6	1575,4
філологічні	20032,8	25392,7	12022,3	16133,4	305,4	375,9	5952,7	7789,6	485,0	434,1	181,6	158,1	1267,4	659,7
мистецтвознавство	4842,9	13348,5	3400,5	5812,8	41,9	111,3	1400,5	3524,4	—	3900,0	—	—	—	—
суспільні науки	243759,9	326563,5	147482,2	199136,2	15205,0	21848,6	67065,6	86683,7	5741,3	11572,1	2243,3	7821,6	8265,8	7322,9
з них														
соціологічні	8759,4	12076,8	5426,6	7402,2	243,9	414,9	2063,9	3518,2	554,0	380,9	50,1	78,7	471,0	360,6
політичні	18272,4	30317,1	11346,9	18646,9	1576,4	3926,0	4665,7	6971,2	404,5	340,2	9,7	9,5	278,9	432,8
філософські	6334,0	8556,2	4392,6	5952,7	61,4	97,4	1880,0	2496,1	—	10,0	—	—	—	—
економічні	123673,7	156052,6	73193,3	95791,7	8639,5	11011,6	34119,1	42001,9	2540,7	3987,4	923,6	2385,7	5181,1	3260,0
юридичні	29910,7	45510,0	18429,1	26919,4	1468,5	1450,4	8911,3	12941,5	703,6	3426,4	223,8	2670,2	398,2	772,3
педагогічні	24414,9	33424,2	16299,4	21000,7	672,2	1028,1	6541,3	8977,0	892,0	2418,4	892,0	2318,6	10,0	—
психологічні	8375,3	9897,3	5663,7	6963,0	80,9	155,5	2616,6	2762,7	14,1	16,1	—	16,1	—	—
фізичне виховання та спорт	2512,5	3603,1	1474,6	2189,9	216,7	144,5	682,2	878,6	39,0	—	—	—	100,0	390,1
наукові установи та вузи, що мають багаторазузовий профіль	322458,9	436712,2	165658,1	228104,0	30113,9	54734,0	86190,1	108068,6	6863,0	14337,0	5454,1	11045,7	33633,8	31468,6

4.44. Внутрішні поточні витрати на наукові та науково-технічні роботи, виконані власними силами наукових організацій, за видами робіт

(у фактичних цінах; тис. грн.)

	Всього	У тому числі			
		фундаментальні дослідження	прикладні дослідження	науково-технічні розробки	науково-технічні послуги
1995	596227,8	83517,9	190057,0	302320,4	20332,5
2000	1636262,1	258899,7	374995,7	854855,5	147511,2
2005	4386269,5	886083,0	655787,7	2195842,9	648555,9
2006	4961134,3	1107941,4	781266,4	2539397,5	532529,0
2007	5908387,8	1462294,4	1058469,9	2793515,0	594108,5

Розподіл внутрішніх поточних витрат та наукові та науково-технічні роботи, виконаних власними силами наукових організацій, за видами робіт (у % до загального обсягу)



4.45. Внутрішні поточні витрати на наукові та науково-технічні роботи, виконані власними силами наукових організацій, за видами робіт і секторами науки

(у фактичних цінах; тис. грн.)

	Всього	У тому числі за секторами			
		академічний	галузовий	вузівський	заводський
1995					
Загальний обсяг	596227,8	143826,1	367114,5	45208,2	40079,0
фундаментальні дослідження	83517,9	58425,5	9478,6	15588,0	25,9
прикладні дослідження	190057,0	70830,1	93501,4	20953,3	4772,2
розробки	302320,4	13733,1	246353,6	7904,3	34329,4
науково-технічні послуги	20332,5	837,4	17780,9	762,7	951,5
2000					
Загальний обсяг	1636262,1	349054,0	1131751,2	94681,2	60775,7
фундаментальні дослідження	258899,7	170278,6	50123,6	38497,5	—
прикладні дослідження	374995,7	114563,3	217655,7	38201,1	4575,6
розробки	854855,5	48555,2	744929,4	12249,1	49121,8
науково-технічні послуги	147511,2	15656,9	119042,5	5733,5	7078,3
2005					
Загальний обсяг	4386269,5	1246233,7	2576103,5	226956,9	336975,4
фундаментальні дослідження	886083,0	743352,2	53822,2	88908,6	—
прикладні дослідження	655787,7	296937,0	267750,8	77759,8	13340,1
розробки	2195842,9	128649,3	1724086,2	40236,2	302871,2
науково-технічні послуги	648555,9	77295,2	530444,3	20052,3	20764,1
2006					
Загальний обсяг	4961134,3	1468515,5	2767160,4	292962,8	432495,6
фундаментальні дослідження	1107941,4	920805,6	63878,4	123257,4	—
прикладні дослідження	781266,4	337515,9	344809,9	92312,2	6628,4
розробки	2539397,5	149838,6	1931315,3	56218,0	402025,6
науково-технічні послуги	532529,0	60355,4	427156,8	21175,2	23841,6
2007					
Загальний обсяг	5908387,8	1903717,9	3133761,2	405098,3	465810,4
фундаментальні дослідження	1462294,4	1199341,4	84928,2	178024,8	—
прикладні дослідження	1058469,9	480887,1	438324,9	126220,0	13037,9
розробки	2793515,0	161648,4	2117257,5	75743,1	438866,0
науково-технічні послуги	594108,5	61841,0	493250,6	25110,4	13906,5

4.46. Внутрішні поточні витрати на наукові та науково-технічні роботи, виконані власними силами наукових організацій, за регіонами

(у фактичних цінах; тис. грн.)

	1995	2000	2005	2006	2007
Україна	596227,8	1636262,1	4386269,5	4961134,3	5908387,8
Автономна Республіка Крим	9797,6	22497,9	89857,2	94367,0	120093,0
Вінницька	5103,5	14066,1	39391,3	27895,5	38584,6
Волинська	1298,7	4422,1	10985,9	12206,0	10981,2
Дніпропетровська	52691,0	123102,2	364020,7	484090,1	582968,3
Донецька	47509,3	97780,7	250496,3	295827,7	356036,6
Житомирська	2790,7	3091,3	10461,3	10041,8	15585,7
Закарпатська	2308,2	4644,5	14688,1	17194,4	17069,9
Запорізька	24258,6	91766,9	246521,8	257471,6	300210,5
Івано-Франківська	3293,0	10465,7	27307,6	31722,4	36995,1
Київська	16953,5	30555,4	80933,7	95836,5	124182,4
Кіровоградська	2513,0	3416,7	14427,6	15084,9	19771,4
Луганська	18608,4	34314,1	60891,7	68158,2	80288,9
Львівська	26657,0	67762,3	156784,1	181139,7	231499,6
Миколаївська	29225,4	71825,6	157957,9	173264,5	161722,3
Одеська	20334,2	41675,6	106424,4	120304,8	140343,7
Полтавська	6827,7	14153,2	34182,9	32299,2	37812,8
Рівненська	1551,2	4755,0	9331,7	11142,5	11502,6
Сумська	11099,4	25309,0	83821,5	83363,4	97811,5
Тернопільська	2349,3	5657,8	11991,5	11803,9	11610,6
Харківська	92074,0	281610,0	682762,6	805262,4	1003776,3
Херсонська	6067,1	7582,3	17197,0	21871,0	28097,2
Хмельницька	1544,6	1908,4	4044,3	5594,6	7485,9
Черкаська	6094,3	12790,0	27119,2	32381,0	42580,6
Чернівецька	3116,1	5829,3	13840,2	15956,2	23149,7
Чернігівська	4070,5	9512,3	21194,7	24042,8	29750,9
м.Київ	190160,3	624944,2	1794270,1	1967664,3	2291444,0
м.Севастополь	7931,2	20823,5	55364,2	65147,9	87032,5

4.47. Внутрішні поточні витрати на наукові та науково-технічні роботи, виконані власними силами наукових організацій, за видами робіт і за регіонами: 2000

(тис. грн.)

	Всього	У тому числі			
		фундамен- тальні дослідження	прикладні дослідження	науково- технічні розробки	науково- технічні послуги
Україна	1636262,1	258899,7	374995,7	854855,5	147511,2
Автономна Республіка Крим	22497,9	5865,5	7354,2	7994,1	1284,1
Вінницька	14066,1	1583,9	2488,2	7477,0	2517,0
Волинська	4422,1	259,3	1357,7	2424,6	380,5
Дніпропетровська	123102,2	10837,7	24102,2	81363,1	6799,2
Донецька	97780,7	7798,9	20153,8	55718,0	14110,0
Житомирська	3091,3	1075,4	802,5	214,4	999,0
Закарпатська	4644,5	2071,7	1847,6	441,8	283,4
Запорізька	91766,9	1683,0	5083,9	79307,7	5692,3
Івано-Франківська	10465,7	673,0	1429,9	3156,5	5206,3
Київська	30555,4	7415,0	16780,9	3951,7	2407,8
Кіровоградська	3416,7	120,0	455,9	2621,4	219,4
Луганська	34314,1	1009,4	5547,8	25468,0	2288,9
Львівська	67762,3	11737,2	21910,9	31306,1	2808,1
Миколаївська	71825,6	1210,8	3193,8	66599,6	821,4
Одеська	41675,6	7990,7	13540,8	14371,0	5773,1
Полтавська	14153,2	1421,0	2974,1	4716,1	5042,0
Рівненська	4755,0	267,3	2144,0	1498,5	845,2
Сумська	25309,0	1359,6	3012,3	18541,6	2395,5
Тернопільська	5657,8	446,1	1275,5	3202,7	733,5
Харківська	281610,0	52499,8	49859,0	160236,2	19015,0
Херсонська	7582,3	1789,9	1319,9	4189,6	282,9
Хмельницька	1908,4	104,4	480,2	693,7	630,1
Черкаська	12790,0	2246,9	3721,6	6165,1	656,4
Чернівецька	5829,3	1524,9	1469,2	2316,7	518,5
Чернігівська	9512,3	766,3	3391,0	3771,7	1583,3
м.Київ	624944,2	131576,0	178321,3	250951,9	64095,0
м.Севастополь	20823,5	3566,0	977,5	16156,7	123,3

4.48. Внутрішні поточні витрати на наукові та науково-технічні роботи, виконані власними силами наукових організацій, за видами робіт і за регіонами: 2005

(тис. грн.)

	Всього	У тому числі			
		фундаментальні дослідження	прикладні дослідження	науково-технічні розробки	науково-технічні послуги
Україна	4386269,5	886083,0	655787,7	2195842,9	648555,9
Автономна Республіка Крим	89857,2	21421,0	14505,6	42857,5	11073,1
Вінницька	39391,3	3815,1	5051,6	28774,8	1749,8
Волинська	10985,9	864,2	3010,5	4165,3	2945,9
Дніпропетровська	364020,7	35176,2	48944,3	246243,3	33656,9
Донецька	250496,3	30572,8	34147,5	131575,3	54200,7
Житомирська	10461,3	2593,2	3656,5	279,6	3932,0
Закарпатська	14688,1	5304,4	4551,0	1999,4	2833,3
Запорізька	246521,8	5645,3	12578,9	209252,3	19045,3
Івано-Франківська	27307,6	1553,2	3045,2	8252,2	14457,0
Київська	80933,7	19787,3	32656,6	19377,3	9112,5
Кіровоградська	14427,6	313,5	1418,0	8305,1	4391,0
Луганська	60891,7	2853,9	12552,8	39209,9	6275,1
Львівська	156784,1	43980,5	28173,9	65989,9	18639,8
Миколаївська	157957,9	4755,4	5696,1	142338,7	5167,7
Одеська	106424,4	23593,1	20645,1	39388,3	22797,9
Полтавська	34182,9	3826,6	4984,6	22575,9	2795,8
Рівненська	9331,7	1007,5	3059,7	3662,2	1602,3
Сумська	83821,5	3486,8	3876,6	60973,4	15484,7
Тернопільська	11991,5	1316,1	2069,7	1824,8	6780,9
Харківська	682762,6	132425,6	83695,4	387162,0	79479,6
Херсонська	17197,0	6531,8	4244,0	5180,4	1240,8
Хмельницька	4044,3	510,9	2956,3	496,8	80,3
Черкаська	27119,2	9789,6	5456,8	7059,0	4813,8
Чернівецька	13840,2	4261,5	4935,6	1438,5	3204,6
Чернігівська	21194,7	2782,1	6469,0	9282,9	2660,7
м.Київ	1794270,1	506379,5	299227,7	670385,1	318277,8
м.Севастополь	55364,2	11535,9	4178,7	37793,0	1856,6

4.49. Внутрішні поточні витрати на наукові та науково-технічні роботи, виконані власними силами наукових організацій, за видами робіт і за регіонами: 2006

(тис. грн.)

	Всього	У тому числі			
		фундамен- тальні дослідження	прикладні дослідження	науково- технічні розробки	науково- технічні послуги
Україна	4961134,3	1107941,4	781266,4	2539301,0	532529,0
Автономна Республіка Крим	94367,0	26178,0	19145,4	39839,9	9203,7
Вінницька	27895,5	4918,5	5477,0	17278,9	221,1
Волинська	12206,0	1139,2	2928,0	7504,8	634,0
Дніпропетровська	484090,1	46259,2	38142,3	359438,0	40250,6
Донецька	295827,7	39584,9	32370,9	174339,5	49532,4
Житомирська	10041,8	3004,5	4271,3	—	2766,0
Закарпатська	17194,4	7306,6	7343,8	2130,7	413,3
Запорізька	257471,6	7720,1	12255,3	229186,5	8309,7
Івано-Франківська	31722,4	2137,2	3808,1	12818,0	12959,1
Київська	95836,5	24080,4	36745,7	30161,2	4849,2
Кіровоградська	15084,9	514,8	1673,4	11961,8	934,9
Луганська	68158,2	3920,2	11978,2	48393,5	3866,3
Львівська	181139,7	56071,4	36354,7	71646,0	17067,6
Миколаївська	173264,5	7369,5	6901,4	155540,2	3453,4
Одеська	120304,8	30649,6	31627,5	42775,7	15252,0
Полтавська	32299,2	4472,5	5693,8	15022,5	7110,4
Рівненська	11142,5	1294,0	3409,9	3010,1	3428,5
Сумська	83363,4	4924,2	4293,9	69265,1	4880,2
Тернопільська	11803,9	1451,6	2554,8	5612,4	2185,1
Харківська	805262,4	164970,9	99779,1	452591,2	87921,2
Херсонська	21871,0	7595,6	5681,5	6437,3	2156,6
Хмельницька	5594,6	679,0	4169,7	669,9	76,0
Черкаська	32381,0	7748,4	10729,1	13476,6	426,9
Чернівецька	15956,2	5609,8	7602,7	2593,9	149,8
Чернігівська	24042,8	3202,6	10213,7	5178,2	5448,3
м.Київ	1967664,3	630802,5	366193,0	724551,7	246117,1
м.Севастополь	65147,9	14336,2	9922,2	37973,9	2915,6

4.50. Внутрішні поточні витрати на наукові та науково-технічні роботи, виконані власними силами наукових організацій, за видами робіт і за регіонами: 2007

(тис. грн.)

	Всього	У тому числі			
		фундамен- тальні дослідження	прикладні дослідження	науково- технічні розробки	науково- технічні послуги
Україна	5908387,8	1462294,4	1058469,9	2793515,0	594108,5
Автономна Республіка Крим	120093,0	35025,9	25673,4	46264,5	13129,2
Вінницька	38584,6	6265,4	6928,9	24199,9	1190,4
Волинська	10981,2	1445,6	3926,8	4806,7	802,1
Дніпропетровська	582968,3	61403,8	53357,3	427553,7	40653,5
Донецька	356036,6	53670,2	39142	209898,9	53325,5
Житомирська	15585,7	4282,7	5811,4	2176,1	3315,5
Закарпатська	17069,9	9072,7	4583,6	3065,5	348,1
Запорізька	300210,5	9548,0	16086	259665,3	14911,2
Івано-Франківська	36995,1	2874,1	4185,7	16532,3	13403
Київська	124182,4	39776,7	50230,2	28524,0	5651,5
Кіровоградська	19771,4	673,2	2638,5	15856,7	603,0
Луганська	80288,9	5245,4	15495,9	54918,4	4629,2
Львівська	231499,6	73453,4	41537,8	96005,9	20502,5
Миколаївська	161722,3	9542,3	8792,7	135847,6	7539,7
Одеська	140343,7	41107,8	39305,6	45409,4	14520,9
Полтавська	37812,8	6829,6	5747,2	15015,7	10220,3
Рівненська	11502,6	1716,7	4367,2	3731,0	1687,7
Сумська	97811,5	6698,0	5828,7	81779,0	3505,8
Тернопільська	11610,6	1797,1	3357,3	6377,7	78,5
Харківська	1003776,3	221013,0	160398	546855,2	75510,1
Херсонська	28097,2	9967,6	8816,7	8365,7	947,2
Хмельницька	7485,9	1020,6	4494,7	1933,8	36,8
Черкаська	42580,6	9539,8	13861,1	17792,3	1387,4
Чернівецька	23149,7	7683,9	13316,6	1671,9	477,3
Чернігівська	29750,9	4143,8	14174,0	8474,8	2958,3
м.Київ	2291444	819431,4	496871,6	682783,3	292357,7
м.Севастополь	87032,5	19065,7	9541,0	48009,7	10416,1

4.51. Внутрішні поточні витрати на наукові та науково-технічні роботи, виконані власними силами наукових організацій, за галузями наук

	(у фактичних цінах; тис. грн.)				
	1995	2000	2005	2006	2007
Всього	596227,8	1636262,1	4386269,5	4961134,3	5908387,8
природничі науки	128704,6	354686,5	1156800,1	1333361,4	1767053,3
фізико-математичні	27610,1	85461,5	339568,4	400734,8	500312
хімічні	17710,6	50447,4	98338,5	117733,1	221757
біологічні	12334,1	36473,1	153820,9	187456,0	275200,1
геологічні	6519,4	27671,0	98342,5	120447,5	143602,6
географічні	724,8	1640,8	6696,9	7410,7	9312,2
сільськогосподарські	33140,8	81985,2	262907,3	288138,0	351740,9
ветеринарні	3011,6	5913,4	18607,7	20745,2	24540,3
медичні	25034,8	56966,5	149043,8	173766,7	230004,5
фармацевтичні	2618,4	8127,6	29474,1	16929,4	10583,7
технічні науки	412681,4	1136019,2	2799631,8	3071024,7	3375145,1
з них					
транспорт	13236,5	23648,4	103450,8	95442,0	116269,6
будівництво та архітектура	13397,8	36598,2	146118,3	194678,4	223143,9
гуманітарні науки	3853,7	12741,8	34472,4	45033,3	67614,3
історичні	2205,6	4812,6	17032,6	21910,0	33866,9
філологічні	966,6	5199,9	13561,5	18280,4	24298,9
мистецтвознавство	681,5	2729,3	3878,3	4842,9	9448,5
суспільні науки	16867,1	58071,2	176559,4	229752,8	307668,5
з них					
соціологічні	725,4	3673,8	9157,5	7734,4	11335,3
політичні	238,3	1287,1	14760,9	17589,0	29544,1
філософські	924,0	691,0	5193,4	6334,0	8546,2
економічні	11477,7	39586,8	82410,5	115951,9	148805,2
юридичні	868,0	6290,6	24873,2	28808,9	41311,3
педагогічні	1906,8	5324,1	17039,8	23512,9	31005,8
психологічні	721,9	1032,0	5891,2	8361,2	9881,2
фізичне виховання та спорт	5,0	24,3	1584,2	2373,5	3213
наукові установи та вузи, що мають багатогалузевий профіль	34121,0	74743,4	218805,8	281962,1	390906,6

4.52. Внутрішні поточні витрати на наукові та науково-технічні роботи, виконані власними силами наукових організацій, за видами робіт та галузями наук: 2000

(тис. грн.)

	Всього	У тому числі			
		фундамен- тальні дослідження	прикладні дослідження	науково- технічні роз- робки	науково- технічні послуги
Всього	1636262,1	258899,7	374995,7	854855,5	147511,2
природничі науки	354686,5	138486,4	146025,0	46893,3	23281,8
фізико-математичні	85461,5	55007,3	17752,2	10098,9	2603,1
хімічні	50447,4	11701,3	12022,0	22652,3	4071,8
біологічні	36473,1	18474,3	15484,9	89,8	2424,1
геологічні	27671,0	4297,0	23073,3	172,6	128,1
географічні	1640,8	651,3	945,3	—	44,2
сільськогосподарські	81985,2	30042,1	33434,4	9389,2	9119,5
ветеринарні	5913,4	2418,0	2726,0	—	769,4
медичні	56966,5	15828,0	37026,3	949,0	3163,2
фармацевтичні	8127,6	67,1	3560,6	3541,5	958,4
технічні науки	1136019,2	58860,0	174893,2	795389,2	106876,8
з них					
транспорт	23648,4	1534,4	5322,5	13594,6	3196,9
будівництво та архітектура	36598,2	1078,5	7118,6	22917,8	5483,3
гуманітарні науки	12741,8	8223,1	3536,8	3,5	978,4
історичні	4812,6	3464,5	1348,1	—	—
філологічні	5199,9	4036,6	205,1	—	958,2
мистецтвознавство	2729,3	722,0	1983,6	3,5	20,2
суспільні науки	58071,2	21306,6	25637,6	2673,7	8453,3
з них					
соціологічні	3673,8	820,3	2853,5	—	—
політичні	1287,1	419,7	867,4	—	—
філософські	691,0	582,7	108,3	—	—
економічні	39586,8	13520,8	17266,8	1824,0	6975,2
юридичні	6290,6	1655,0	2596,2	585,0	1454,4
педагогічні	5324,1	3792,1	1243,6	264,7	23,7
психологічні	1032,0	516,0	516,0	—	—
фізичне виховання та спорт	24,3	—	24,3	—	—
наукові установи та вузи, що мають багатогалузевий профіль	74743,4	32023,6	24903,1	9895,8	7920,9

4.53. Внутрішні поточні витрати на наукові та науково-технічні роботи, виконані власними силами наукових організацій, за видами робіт та галузями наук: 2005

(тис. грн.)

	Всього	У тому числі			
		фундаментальні дослідження	прикладні дослідження	науково-технічні розробки	науково-технічні послуги
Всього	4386269,5	886083,0	655787,7	2195842,9	648555,9
природничі науки	1156800,1	545224,6	312216,8	155634,2	143724,5
фізико-математичні	339568,4	218088,1	62262,9	48018,7	11198,7
хімічні	98338,5	51695,9	19560,4	20749,0	6333,2
біологічні	153820,9	94086,9	36059,2	12715,3	10959,5
геологічні	98342,5	37338,2	20067,7	31553,1	9383,5
географічні	6696,9	2210,3	472,6	560,0	3454,0
сільськогосподарські	262907,3	92502,1	85778,5	32827,4	51799,3
ветеринарні	18607,7	13236,4	1540,3	149,4	3681,6
медичні	149043,8	35407,5	79480,1	3528,3	30627,9
фармацевтичні	29474,1	659,2	6995,1	5533,0	16286,8
технічні науки	2799631,8	173643,5	239731,1	1929508,3	456748,9
з них					
транспорт	103450,8	2894,2	11701,0	44366,2	44489,4
будівництво та архітектура	146118,3	9255,8	25790,5	78395,2	32676,8
гуманітарні науки	34472,4	17820,5	7675,9	7443,8	1532,2
історичні	17032,6	8649,2	1665,2	5353,9	1364,3
філологічні	13561,5	6168,9	5144,5	2080,2	167,9
мистецтвознавство	3878,3	3002,4	866,2	9,7	–
суспільні науки	176559,4	75883,6	58880,4	14037,0	27758,4
з них					
соціологічні	9157,5	4701,3	2326,8	793,9	1335,5
політичні	14760,9	10140,7	4273,0	–	347,2
філософські	5193,4	3584,4	713,0	–	896,0
економічні	82410,5	28466,6	36049,6	7092,2	10802,1
юридичні	24873,2	6032,7	5627,9	197,1	13015,5
педагогічні	17039,8	13632,2	1897,8	1506,4	3,4
психологічні	5891,2	5460,9	–	205,5	224,8
фізичне виховання та спорт	1584,2	255,4	1328,8	–	–
наукові установи та вузи, що мають багатогалузевий профіль	218805,8	73510,8	37283,5	89219,6	18791,9

4.54. Внутрішні поточні витрати на наукові та науково-технічні роботи, виконані власними силами наукових організацій, за видами робіт та галузями наук: 2006

(тис .грн.)

	Всього	У тому числі			
		фундаментальні дослідження	прикладні дослідження	науково-технічні розробки	науково-технічні послуги
Всього	4961134,3	1107941,4	781266,4	2539301,0	532529,0
природничі науки	1333361,4	667151,9	363650,5	213758,3	88800,7
фізико-математичні	400734,8	267751,2	62369,5	63137,9	7476,2
хімічні	117733,1	65360,1	14721,4	30751,7	6899,9
біологічні	187456,0	115916,4	40540,4	20994,1	10005,1
геологічні	120447,5	50487,6	25316,4	42939,0	1704,5
географічні	7410,7	2846,9	2018,1	2425,2	120,5
сільськогосподарські	288138,0	109189,8	107694,5	39910,4	31343,3
ветеринарні	20745,2	14195,4	1975,8	431,7	4142,3
медичні	173766,7	40641,5	98930,7	7651,3	26543,2
фармацевтичні	16929,4	763,0	10083,7	5517,0	565,7
технічні науки	3071024,7	207382,5	281521,9	2189144,2	392976,1
з них					
транспорт	95442,0	4079,9	10177,9	39029,3	42154,9
будівництво та архітектура	194678,4	13128,4	43167,8	91416,7	46965,5
гуманітарні науки	45033,3	23938,2	13085,4	6924,2	1085,5
історичні	21910,0	11589,7	7104,9	2322,7	892,7
філологічні	18280,4	8204,0	5282,1	4601,5	192,8
мистецтвознавство	4842,9	4144,5	698,4	—	—
суспільні науки	229752,8	107457,1	77912,9	18199,5	26183,3
з них					
соціологічні	7734,4	4829,9	2766,0	138,5	—
політичні	17589,0	12890,6	4443,8	—	254,6
філософські	6334,0	5327,5	1006,5	—	—
економічні	115951,9	43407,6	48380,7	14016,9	10146,7
юридичні	28808,9	8674,9	4872,2	72,3	15189,5
педагогічні	23512,9	21167,6	1740,2	520,1	85,0
психологічні	8361,2	7775,2	101,0	121,0	364,0
фізичне виховання та спорт	2373,5	722,4	1651,1	—	—
наукові установи та вузи, що мають багатогалузевий профіль	281962,1	102011,7	45095,7	111343,2	23483,4

4.55. Внутрішні поточні витрати на наукові та науково-технічні роботи, виконані власними силами наукових організацій, за видами робіт та галузями наук: 2007

(тис. грн.)

	Всього	У тому числі			
		фундаментальні дослідження	прикладні дослідження	науково-технічні розробки	науково-технічні послуги
Всього	5908387,8	1462294,4	1058469,9	2793515,0	594108,5
природничі науки	1767053,3	868442,5	508297,5	299929,5	90383,8
фізико-математичні	500312,0	358817,0	84170,7	49747,6	7576,7
хімічні	221757,0	83670,8	33123,7	98806,0	6156,5
біологічні	275200,1	135568,5	77989,1	46424,7	15217,8
геологічні	143602,6	63831,7	36646,4	41835,2	1289,3
географічні	9312,2	3861,4	2603,7	2725,1	122,0
сільськогосподарські	351740,9	147389,4	132524,1	47307,9	24519,5
ветеринарні	24540,3	17859,1	3098,4	—	3582,8
медичні	230004,5	56428,6	129358,7	12591,0	31626,2
фармацевтичні	10583,7	1016,0	8782,7	492,0	293,0
технічні науки	3375145,1	263752,6	347122,0	2323985,6	440284,9
з них					
транспорт	116269,6	5524,2	16853,0	52579,4	41313,0
будівництво та архітектура	223143,9	13112,4	61382,0	102974,7	45674,8
гуманітарні науки	67614,3	37106,2	20757,5	8497,8	1252,8
історичні	33866,9	17840,2	11789,4	3163,6	1073,7
філологічні	24298,9	10758,0	8027,6	5334,2	179,1
мистецтвознавство	9448,5	8508,0	940,5	—	—
суспільні науки	307668,5	144674,0	114845,4	16172,3	31976,8
з них					
соціологічні	11335,3	6964,3	4369,7	1,2	0,1
політичні	29544,1	22113,8	7168,8	—	261,5
філософські	8546,2	7185,6	1360,6	—	—
економічні	148805,2	58199,7	67665,9	11462,4	11477,2
юридичні	41311,3	10965,1	10232,9	130,1	19983,2
педагогічні	31005,8	26196,6	4050,9	708,3	50,0
психологічні	9881,2	9694,5	29,1	157,6	—
фізичне виховання та спорт	3213,0	928,0	2285,0	—	—
наукові установи та вузи, що мають багатогалузевий профіль	390906,6	148319,1	67447,5	144929,8	30210,2

4.56. Внутрішні поточні витрати на наукові та науково-технічні роботи, виконані власними силами наукових організацій, за видами економічної діяльності: 2005

	Всього	У тому числі				(тис.грн.)
		фундамен- тальні дослід- ження	прикладні дослід- ження	науково- технічні розробки	науково- технічні послуги	
Всього по економіці	4386269,5	886083,0	655787,7	2195842,9	648555,9	
Сільське господарство, мисливство, лісове господарство	252489,8	96881,1	73453,9	36194,9	45959,9	
Промисловість	1964800,3	97066,9	146947,8	1433691,4	287094,2	
Добувна промисловість	153911,2	11671,4	26691,8	101966,0	13582,0	
Переробна промисловість	1719477,4	79482,9	94289,7	1289081,1	256623,7	
з неї						
виробництво харчових продуктів, напоїв та тютюнових виробів	20462,7	2838,8	5941,4	9609,8	2072,7	
легка промисловість	4039,2	732,6	378,9	2862,1	65,6	
виробництво коксу, продуктів нафтоперероблення та ядерних матеріалів	—	—	—	—	—	
хімічна і нафтохімічна промисловість	129637,0	367,7	23614,4	77995,2	27659,7	
металургійне виробництво та виробництво готових металевих виробів	209221,8	43600,7	16504,4	123634,2	25482,5	
виробництво машин та устаткування	384356,1	3946,0	13210,6	329238,2	37961,3	
виробництво електричного, електронного та оптичного устаткування	552848,3	21985,0	23532,8	400471,6	106858,9	
виробництво транспортних засобів та устаткування	418912,3	6012,1	11107,2	345270,0	56523,0	
Виробництво та розподілення електроенергії, газу та води	91411,7	5912,6	25966,3	42644,3	16888,5	
Будівництво	94310,0	378,4	13413,9	54275,0	26242,7	
Діяльність транспорту та зв'язку	48580,1	3981,2	9103,2	18720,2	16775,5	
Фінансова діяльність	6119,7	80,0	5681,7	—	358,0	
Операції з нерухомим майном, оренда, інжиніринг та надання послуг підприємцям	1636172,9	597200,6	258783,9	587808,5	192379,9	
з них						
дослідження та розробки	1523583,8	562528,5	223271,5	553393,4	184390,4	
Державне управління	201794,5	30613,4	62657,1	57303,8	51220,2	
Освіта	14010,2	11171,3	1413,9	1415,8	9,2	
Охорона здоров'я та надання соціальної допомоги	151974,8	42535,8	78052,0	3812,8	27574,2	
Надання комунальних та індивідуальних послуг, діяльність у сфері культури та спорту	8432,3	4166,1	3286,3	134,7	845,2	
з них						
діяльність у сфері культури та спорту, відпочинку та розваг	8432,3	4166,1	3286,3	134,7	845,2	
Інші види діяльності	7584,9	2008,2	2994,0	2485,8	96,9	

4.57. Внутрішні поточні витрати на наукові та науково-технічні роботи, виконані власними силами наукових організацій, за видами економічної діяльності: 2006

	Всього	У тому числі				(тис. грн.)
		фундаментальні дослідження	прикладні дослідження	науково-технічні розробки	науково-технічні послуги	
Всього по економіці	4961134,3	1107941,4	781266,4	2539397,5	532529,0	
Сільське господарство, мисливство, лісове господарство	265318,3	104051,6	99763,8	36255,9	25247,0	
Промисловість	2276834,4	185015,2	173976,0	1678106,4	239736,8	
Добувна промисловість	104582,3	19405,0	20317,3	53232,2	11627,8	
Переробна промисловість	2040020,9	146468,1	128812,2	1553217,1	211523,5	
з неї						
виробництво харчових продуктів, напоїв та тютюнових виробів	34566,3	10987,5	9045,0	9116,9	5416,9	
легка промисловість	4305,6	122,9	125,2	3921,2	136,3	
виробництво коксу, продуктів нафтоперероблення та ядерних матеріалів	38654,6	—	8304,3	20033,8	10316,5	
хімічна і нафтохімічна промисловість	93213,9	8797,6	15485,3	61840,1	7090,9	
металургічне виробництво та виробництво готових металевих виробів	222309,4	49615,7	23977,5	137817,2	10899,0	
виробництво машин та устаткування	437346,7	12573,1	12899,1	390665,8	21208,7	
виробництво електричного, електронного та оптичного устаткування	597575,0	51618,8	46124,5	418840,3	80991,4	
виробництво транспортних засобів та устаткування	612049,4	12752,5	12851,3	510981,8	75463,8	
Виробництво та розподілення електроенергії, газу та води	132231,2	19142,1	24846,5	71657,1	16585,5	
Будівництво	183201,5	3394,4	30327,3	96374,8	53105,0	
Діяльність транспорту та зв'язу	54249,3	6137,8	6534,9	33384,6	8192,0	
Фінансова діяльність	9820,3	—	9820,3	—	—	
Операції з нерухомим майном, оренда, інжиніринг та надання послуг підприємцям	1668231,7	676047,8	259022,4	603913,6	129247,9	
з них						
дослідження та розробки	1576551,5	637844,1	228797,5	585634,1	124275,8	
Державне управління	277308,7	53074,1	95766,2	81614,8	46853,6	
Освіта	19140,1	17902,2	832,3	320,6	85,0	
Охорона здоров'я та надання соціальної допомоги	195292,6	58114,2	99613,5	8346,2	29218,7	
Надання комунальних та індивідуальних послуг; діяльність у сфері культури та спорту	6942,5	2544,6	4397,9	—	—	
з них						
діяльність у сфері культури та спорту, відпочинку та розваг	6942,5	2544,6	4397,9	—	—	
Інші види діяльності	4794,9	1659,5	1211,8	1080,6	843,0	

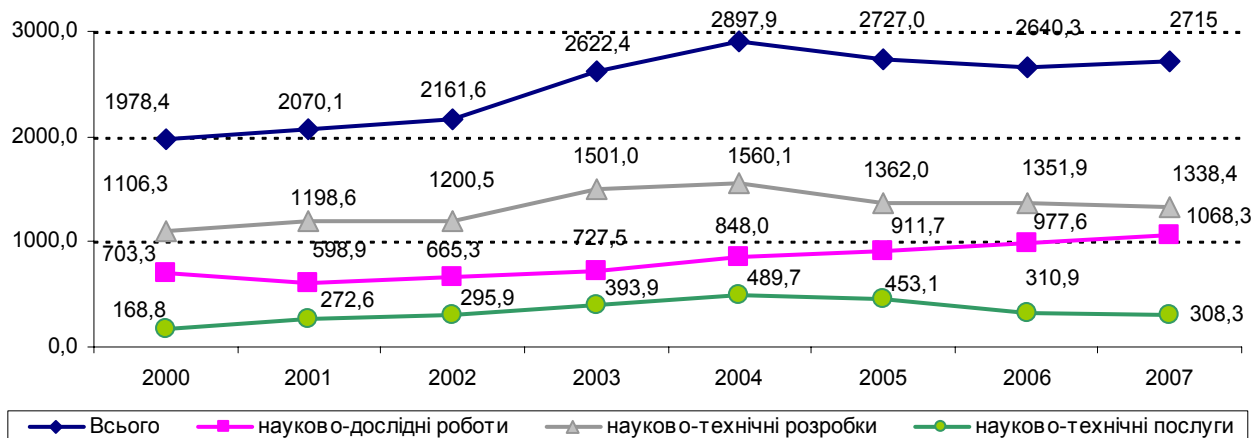
4.58 Внутрішні поточні витрати на наукові та науково-технічні роботи, виконані власними силами наукових організацій, за видами економічної діяльності: 2007

	Всього	У тому числі				(тис. грн.)
		фундаментальні дослідження	прикладні дослідження	науково-технічні розробки	науково-технічні послуги	
Всього по економіці	5908387,8	1462294,4	1058469,9	2793515,0	594108,5	
Сільське господарство, мисливство, лісове господарство	330844,7	140994,2	123081,6	42177,3	24591,6	
Промисловість	2415943,4	233984,2	202946,1	1695825,9	283187,2	
Добувна промисловість	134910,4	23335,2	26044,3	70888,4	14642,5	
Переробна промисловість з неї	2118627,2	189741,3	144217,8	1535391,5	249276,6	
виробництво харчових продуктів, напоїв та тютюнових виробів	32294,9	11799,0	7138,1	10177,1	3180,7	
легка промисловість	1834,2	—	217,0	1535,1	82,1	
виробництво коксу, продуктів нафтоперероблення та ядерних матеріалів	46461,8	—	24567,1	10906,3	10988,4	
хімічна і нафтохімічна промисловість	80277,4	12110,7	13840,2	49466,9	4859,6	
металургійне виробництво та виробництво готових металевих виробів	261714,8	78263,6	27864,2	146185,8	9401,2	
виробництво машин та устаткування	446436,5	15563,7	14134,2	384639,1	32099,5	
виробництво електричного, електронного та оптичного устаткування	690741,1	63214,3	39476,7	476626,8	111423,3	
виробництво транспортних засобів та устаткування	558866,5	8790,0	16980,3	455854,4	77241,8	
Виробництво та розподілення електроенергії, газу та води	162405,8	20907,7	32684,0	89546,0	19268,1	
Будівництво	214331,8	6883,3	49941,7	112997,2	44509,6	
Діяльність транспорту та зв'язку	43135,1	3977,8	6953,3	26922,6	5281,4	
Фінансова діяльність	14660,7	289,5	14371,2	—	—	
Операції з нерухомим майном, оренда, інжиніринг та надання послуг підприємцям з них	2029444,1	910788,8	391678,5	610295,5	116681,3	
дослідження та розробки	1909944,2	858523,1	356053,8	588041,9	107325,4	
Державне управління	596024,5	71214,1	138924,8	298332,9	87552,7	
Освіта	22359,6	19520,8	2408,8	380,0	50,0	
Охорона здоров'я та надання соціальної допомоги	215704,5	58149,7	119408,8	6058,6	32087,4	
Надання комунальних та індивідуальних послуг, діяльність у сфері культури та спорту з них	21726,6	14145,0	7581,6	—	—	
діяльність у сфері культури та спорту, відпочинку та розваг	21726,6	14145,0	7581,6	—	—	
Інші види діяльності	4212,8	2347,0	1173,5	525,0	167,3	

4.59. Індекси обсягу наукових та науково-технічних робіт за видами робіт

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Загальний обсяг робіт	1,058	1,150	1,051	1,243	1,105	0,941	0,968	1,028
фундаментальні дослідження	1,020	1,325	1,152	1,081	1,144	1,151	1,102	1,083
прикладні дослідження	1,115	0,698	1,080	1,169	1,191	0,993	1,034	1,106
розробки	1,016	1,191	1,008	1,281	1,039	0,873	0,992	0,990
науково-технічні послуги	1,310	1,775	1,093	1,364	1,243	0,925	0,686	0,992

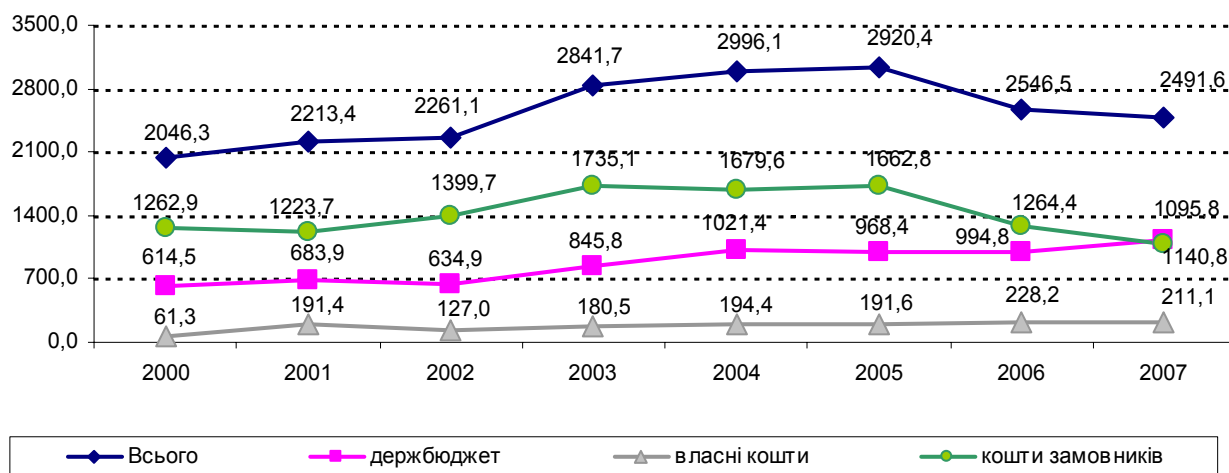
Динаміка обсягу наукових та науково-технічних робіт за видами робіт у цінах 2000р., млн. грн.



4.60. Індекси обсягу фінансування науково-технічних робіт за джерелами

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Загальний обсяг фінансування	1,111	1,093	1,028	1,287	1,054	0,975	0,872	0,978
держбюджету	1,211	1,124	0,935	1,365	1,208	0,948	1,027	1,147
замовників України	1,110	0,924	1,133	1,323	0,996	0,915	0,811	0,907
замовників іноземних держав	1,119	1,070	1,178	1,197	0,926	1,112	0,693	0,803
власних коштів	0,834	3,154	0,668	1,456	1,076	0,986	1,191	0,925
інших коштів	0,853	1,073	0,876	0,836	1,435	0,991	0,446	0,836

Динаміка обсягу фінансування наукових та науково-технічних робіт за джерелами у цінах 2000р., млн. грн.



V. МАТЕРІАЛЬНО-ТЕХНІЧНА БАЗА

Успішне здійснення наукової та науково-технічної діяльності та отримання результатів на високому рівні значною мірою залежить від стану матеріально-технічної бази. Особливо це стосується організацій, які працюють в галузі технічних та природничих наук.

Частка основних засобів наукових організацій в загальному обсязі основних засобів підприємств та організацій України складала 0,6%. Ступінь зносу основних засобів у науковій сфері становив 51,5%, тоді як в цілому в Україні— 52,6%.

У 2007р. середньорічна вартість основних засобів наукової та науково-технічної сфери становила 10,2 млрд. грн., у тому числі машин та устаткування — 2,7 млрд. грн. або 26,6 % середньорічної вартості основних засобів.

Процес оновлення (старіння) парку технічних засобів простежується на основі змін питомої ваги активної частини основних засобів (машин та устаткування) у середньорічній вартості основних засобів. Так, оновився парк технічних засобів (збільшилася питома вага) в організаціях природничих наук — на 0,4 в.п., гуманітарних наук — на 0,2 в.п., суспільних наук — на 1,7 в.п., в установах та вузах, що мають багатогалузевий профіль — на 2,2 в.п. Лише в технічних науках питома вага технічних засобів зменшилася на 4,1 в.п.

Середньорічна вартість основних засобів організацій в розрахунку на одного працівника середньооблікової чисельності штатних працівників облікового складу, які виконували наукові дослідження та розробки (дослідники, техніки та допоміжний персонал), або фондоозброєність науковців, становила 78,7 тис. грн., техноозброєність (вартість машин та устаткування на одного працівника) — 20,9 тис. грн. Фондоозброєність працівників організацій галузі природничих та технічних наук залишилася найвищою і у 2007р. становила 115,1 тис. грн. і 67,0 тис. грн., техноозброєність — 34,4 тис. грн. і 15,6 тис. грн. відповідно.

У 2007р. загальна площа власних приміщень наукових організацій України порівняно з 2006р. практично не змінилася і становила 8,5 млн.м². При цьому частка площ, зданих ними в оренду, у 2007р. зменшилась на 0,3%. Забезпеченість одного працівника виробничими площами становила 58,0 м² (без урахування зданих в оренду).

5.1. Основні засоби організацій, які займаються науково-технічною діяльністю, за секторами науки

(млн. грн.)

	Середньорічна вартість основних засобів				У тому числі машини та устаткування			
	2000	2005	2006	2007	2000	2005	2006	2007
Всього	7170,8	8738,8	9079,4	10237,4	2028,3	2388,4	2545,7	2720,2
академічний	2208,5	4330,9	4575,2	5216,4	663,3	1059,1	1141,7	1371,2
галузевий	4504,3	3906,6	3918,2	4451,1	1165,5	1149,5	1180,4	1155,1
вузівський	292,5	233,4	290,7	308,8	128,0	97,8	139,7	121,9
заводська наука	165,5	267,9	295,4	261,1	71,5	82,0	83,9	72,0

5.2. Основні засоби організацій, які займаються науково-технічною діяльністю, за регіонами

(млн. грн.)

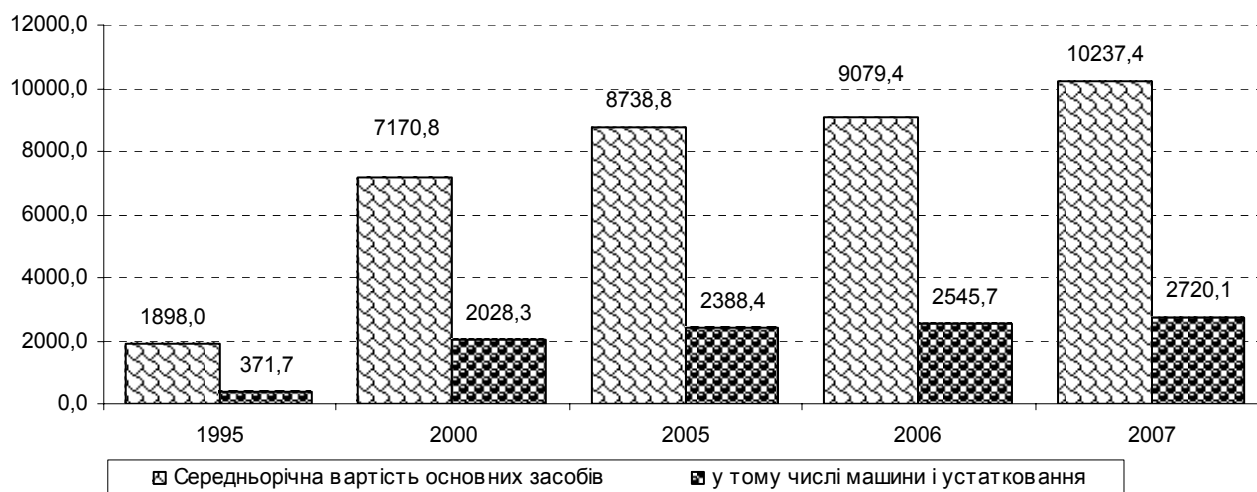
	Середньорічна вартість основних засобів				У тому числі машини та устаткування			
	2000	2005	2006	2007	2000	2005	2006	2007
Україна	7170,8	8738,8	9079,4	10237,4	2028,3	2388,4	2545,7	2720,1
Автономна Республіка Крим	212,3	269,2	299,4	305,6	40,0	52,9	55,3	55,0
Вінницька	79,8	37,7	35,9	47,7	21,3	15,4	13,7	18,8
Волинська	7,5	6,6	5,2	4,4	3,0	2,9	2,4	2,2
Дніпропетровська	691,4	663,7	697,4	732,9	119,1	111,9	121,7	88,7
Донецька	353,1	757,7	826,8	856,2	86,0	182,5	210,2	220,8
Житомирська	17,3	30,6	27,3	33,2	3,3	5,5	4,3	4,7
Закарпатська	54,9	25,1	24,3	30,0	22,1	4,8	5,9	5,9
Запорізька	229,0	268,5	287,5	255,8	45,1	73,9	74,3	74,5
Івано-Франківська	22,8	34,7	34,4	31,6	4,7	6,8	6,3	6,9
Київська	146,3	309,8	209,6	201,7	33,0	39,9	32,1	36,5
Кіровоградська	26,8	25,8	24,9	30,3	7,9	6,8	9,6	11,1
Луганська	111,3	98,6	95,3	87,4	26,0	23,6	28,7	22,7
Львівська	263,8	239,0	268,2	285,6	67,3	64,3	66,1	71,9
Миколаївська	278,0	247,5	261,4	265,2	133,5	71,6	65,6	68,4
Одеська	323,8	247,1	276,7	333,3	71,7	62,9	90,7	77,6
Полтавська	78,6	41,7	49,3	36,0	41,3	9,7	17,8	8,6
Рівненська	13,8	12,6	12,1	11,4	5,0	4,6	3,4	3,8
Сумська	125,4	98,9	115,0	112,6	38,8	30,4	38,0	38,9
Тернопільська	102,2	23,9	28,4	20,5	11,7	4,6	11,9	11,1
Харківська	1046,9	1234,9	1215,5	1207,6	277,6	344,9	345,4	386,2
Херсонська	90,3	41,8	40,6	41,0	18,5	9,3	8,3	6,8
Хмельницька	13,5	3,1	3,1	3,5	5,1	1,2	1,2	1,5
Черкаська	58,5	60,3	63,8	123,0	15,0	8,0	10,8	12,6
Чернівецька	93,8	65,2	54,9	69,5	26,2	30,2	29,3	18,2
Чернігівська	37,1	40,2	40,7	44,7	5,2	7,8	7,8	9,5
м.Київ	2589,1	3760,0	3990,0	4962,6	873,2	1191,9	1265,6	1439,0
м.Севастополь	103,5	94,6	91,7	103,9	26,7	19,9	19,3	18,3

5.3. Основні засоби організацій, які займаються науково-технічною діяльністю, за галузями наук

(млн. грн.)

	Середньорічна вартість основних засобів				У тому числі машини та устаткування			
	2000	2005	2006	2007	2000	2005	2006	2007
Всього	7170,8	8738,8	9079,4	10237,4	2028,3	2388,4	2545,7	2720,1
природничі науки	2085,4	3960,0	4252,5	4965,7	617,9	1119,9	1252,6	1482,8
технічні науки	4545,2	4191,8	4170,1	4591,2	1244,3	1137,5	1141,6	1070,7
гуманітарні науки	58,8	123,3	89,8	106,7	5,8	8,7	8,7	10,6
суспільні науки	223,9	162,7	188,3	200,4	56,2	32,5	41,4	47,5
наукові установи та вузи, що мають багатогалузевий профіль	257,5	301,0	378,7	373,3	104,1	89,8	101,4	108,4

Основні засоби організацій, які займалися науковою та науково-технічною діяльністю, млн. грн.



5.4. Оснащеність працівників основної діяльності наукових організацій за секторами науки

(тис. грн.)

	Фондоозброєність				Технічна оснащеність			
	2000	2005 ¹	2006 ²	2007 ²	2000	2005 ¹	2006 ²	2007 ²
Всього	38,1	51,5	66,6	78,7	10,8	14,1	18,7	20,9
академічний	44,3	75,2	93,8	109,7	13,3	18,4	23,4	28,8
галузевий	40,3	43,1	58,4	69,6	10,4	12,7	17,6	18,1
вузівський	22,4	21,5	25,9	30,3	9,8	9,0	12,5	12,0
заводська наука	12,5	25,3	32,0	30,8	5,4	7,7	9,1	8,5

¹ В розрахунку на одного працівника середньооблікової чисельності штатних працівників облікового складу.

² В розрахунку на одного працівника середньооблікової чисельності штатних працівників облікового складу, які виконували наукові дослідження та розробки (дослідники, техніки та допоміжний персонал).

5.5. Оснащеність працівників основної діяльності наукових організацій за регіонами

(тис. грн.)

	Фондоозброєність				Технічна оснащеність			
	2000	2005 ³	2006 ⁴	2007 ⁴	2000	2005 ³	2006 ⁴	2007 ⁴
Україна	38,1	51,5	66,6	78,7	10,8	14,1	18,7	20,9
Автономна								
Республіка Крим	52,6	71,0	97,5	111,4	9,9	14,0	18,0	20,0
Вінницька	46,7	24,2	35,1	47,0	12,5	9,9	13,4	18,5
Волинська	8,2	9,7	8,1	12,5	3,3	4,3	3,7	6,1
Дніпропетровська	50,0	49,9	67,7	73,5	8,6	8,4	11,8	8,9
Донецька	26,0	71,4	86,4	91,1	6,3	17,2	22,0	23,5
Житомирська	30,1	49,9	57,7	82,5	5,8	9,0	9,2	11,6
Закарпатська	67,5	23,0	25,5	30,7	27,2	4,3	6,2	6,0
Запорізька	28,1	37,8	45,2	41,3	5,5	10,4	11,7	12,0
Івано-Франківська	20,9	31,3	31,8	30,1	4,3	6,2	5,8	6,6
Київська	45,6	82,6	57,3	67,4	10,3	10,7	8,8	12,2
Кіровоградська	38,1	42,9	52,7	66,2	11,2	11,4	20,3	24,2
Луганська	23,9	30,3	38,9	38,4	5,6	7,2	11,7	10,0
Львівська	27,1	31,1	40,0	52,8	6,9	8,4	9,9	13,3
Миколаївська	47,5	69,4	74,4	80,1	22,8	20,1	18,7	20,7
Одеська	47,3	46,7	60,7	72,7	10,5	11,9	19,9	16,9
Полтавська	42,1	31,9	49,0	36,6	22,1	7,4	17,6	8,8
Рівненська	20,0	19,7	29,6	35,4	7,2	7,1	8,5	11,9
Сумська	28,5	19,5	36,1	35,2	8,8	6,0	11,9	12,2
Тернопільська	134,1	34,6	72,8	55,1	15,3	6,6	30,5	29,7
Харківська	32,6	45,5	56,4	59,4	8,6	12,7	16,0	19,0
Херсонська	62,6	32,6	35,1	40,4	12,9	7,2	7,2	6,7
Хмельницька	45,5	22,3	23,4	25,0	17,1	8,8	9,3	10,8
Черкаська	26,1	36,0	52,5	92,6	6,7	4,8	8,9	9,5
Чернівецька	77,6	59,6	59,0	75,4	21,6	27,6	31,4	19,8
Чернігівська	25,4	41,8	45,7	51,6	3,6	8,1	8,8	10,9
м.Київ	40,8	58,9	81,2	103,1	13,8	18,7	25,8	29,9
м.Севастополь	44,1	50,0	132,8	72,5	11,4	10,5	12,9	12,8

5.6. Оснащеність працівників основної діяльності наукових організацій за галузями наук

(тис. грн.)

	Фондоозброєність				Технічна оснащеність			
	2000	2005 ³	2006 ⁴	2007 ⁴	2000	2005 ³	2006 ⁴	2007 ⁴
Всього	38,1	51,5	66,6	78,7	10,8	14,1	18,7	20,9
природничі науки	45,5	73,6	96,8	115,1	13,5	20,8	28,1	34,4
технічні науки	37,1	43,7	57,2	67,0	10,2	11,8	15,7	15,6
гуманітарні науки	25,3	56,0	44,9	50,9	2,5	3,9	4,4	5,1
суспільні науки	36,5	22,9	30,2	31,0	9,2	4,6	6,6	7,4
наукові установи та вузи, що мають багатогалузевий профіль	23,2	28,3	35,7	37,8	9,4	8,5	9,6	11,0

³ Див. виноску 1 до таб. 5.4.

⁴ Див. виноску 2 до таб. 5.4.

5.7. Загальна площа власних приміщень наукових організацій за секторами науки

	Всього, тис. м ²			з неї здано в оренду, тис. м ²			В розрахунку на одного працівника середньооблікової чисельності штатних працівників облікового складу ⁵ , м ²		
	2005	2006	2007	2005	2006	2007	2005	2006 ⁶	2007 ⁶
Всього	8522,0	8506,9	8487,6	1121,3	1009,3	984,8	43,6	55,0	58,0
академічний	3144,4	3387,4	3630,8	361,4	348,5	349,7	48,3	62,3	69,0
галузевий	4785,9	4507,1	4156,4	754,7	657,6	628,1	44,4	57,3	55,0
вузівський	311,0	356,1	391,3	1,8	2,0	3,0	28,5	31,6	38,0
заводська наука	280,7	256,3	309,1	3,4	1,2	4,0	26,2	27,6	36,0

5.8. Загальна площа власних приміщень наукових організацій за регіонами

	Всього, тис. м ²			з неї здано в оренду, тис. м ²			В розрахунку на одного працівника середньооблікової чисельності штатних працівників облікового складу ⁵ , м ²		
	2005	2006	2007	2005	2006	2007	2005	2006 ⁶	2007 ⁶
Україна	8522,0	8506,9	8487,6	1121,3	1009,3	984,8	43,6	55,0	57,6
Автономна Республіка Крим	295,8	282,3	304,5	23,1	24,0	22,5	72,0	84,1	102,8
Вінницька	69,0	42,5	47,4	27,7	3,6	3,7	26,5	37,9	43,1
Волинська	18,8	17,8	14,7	2,4	2,5	2,5	24,0	23,8	34,7
Дніпропетровська	719,4	702,9	700,3	91,9	88,5	72,1	47,2	59,6	63,0
Донецька	693,2	682,9	683,2	84,5	80,2	83,6	57,3	63,0	63,8
Житомирська	48,2	30,7	41,3	4,7	0,5	0,7	71,0	63,8	100,9
Закарпатська	32,1	19,7	28,3	3,9	0,3	1,5	25,8	20,4	27,4
Запорізька	342,4	335,6	282,4	32,5	26,6	26,2	43,6	48,5	41,4
Івано-Франківська	36,2	47,1	41,2	8,1	6,7	3,2	25,4	37,4	36,2
Київська	195,2	209,7	218,9	20,4	26,7	22,3	46,6	50,0	65,7
Кіровоградська	50,3	36,9	44,4	14,8	3,5	11,0	59,1	70,8	72,8
Луганська	235,8	214,5	182,3	24,1	23,2	21,9	65,1	78,1	70,4
Львівська	347,2	342,9	317,6	53,1	55,5	51,2	38,3	42,9	49,2
Миколаївська	207,9	222,2	221,1	14,4	16,7	17,9	54,2	58,5	61,4
Одеська	315,5	295,8	329,0	53,8	47,9	42,3	49,4	54,4	62,5
Полтавська	66,1	66,9	42,3	4,7	5,5	1,8	47,0	61,0	41,2
Рівненська	23,0	21,2	18,3	8,0	7,0	4,0	23,4	34,8	44,2
Сумська	186,8	183,8	321,7	9,6	5,9	5,8	34,9	55,8	98,8
Тернопільська	34,1	30,7	27,3	2,7	1,0	1,9	45,6	76,2	68,2
Харківська	1254,2	1381,2	1269,2	131,3	146,9	129,2	41,4	57,3	56,1
Херсонська	58,5	69,6	66,5	1,5	1,3	1,4	44,4	59,0	64,0
Хмельницька	3,6	3,6	3,8	0,0	0,0	0,0	25,7	27,4	26,9
Черкаська	105,0	166,5	129,6	9,7	8,0	8,4	57,0	130,4	91,2
Чернівецька	65,8	75,0	75,0	1,1	0,7	4,2	59,1	79,9	76,8
Чернігівська	78,4	78,7	79,4	9,5	8,0	7,5	71,7	79,5	83,0
м. Київ	2942,5	2861,3	2914,5	471,7	409,3	428,3	38,7	49,9	51,7
м. Севастополь	96,7	84,7	83,4	12,2	9,3	9,7	44,6	50,1	50,2

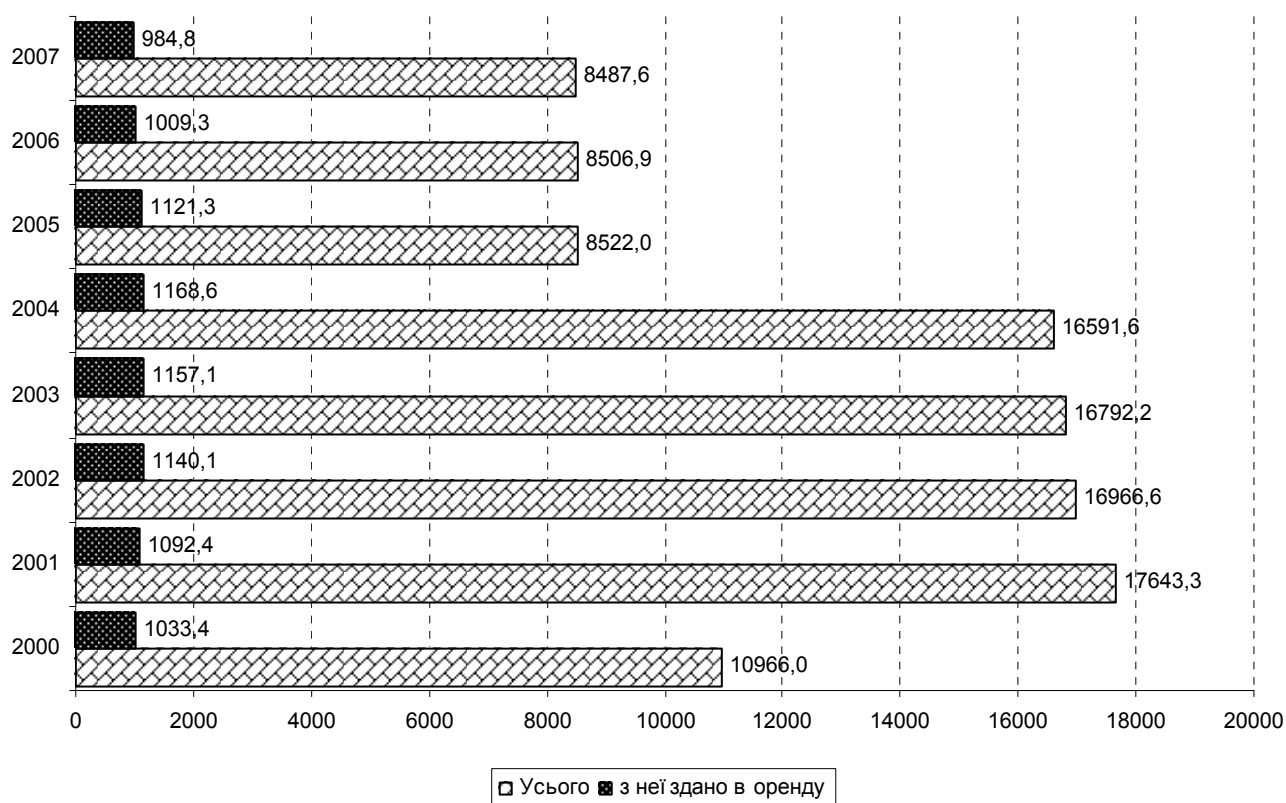
⁵ Без урахування зданих в оренду.

⁶ В розрахунку на одного працівника середньооблікової чисельності штатних працівників облікового складу, які виконували наукові дослідження та розробки (дослідники, техніки та допоміжний персонал).

5.9. Загальна площа власних приміщень наукових організацій за галузями науки

	Всього, тис. м ²			з неї здано в оренду, тис. м ²			В розрахунку на одного працівника середньооблікової чисельності штатних працівників облікового складу ⁷ , м ²		
	2005	2006	2007	2005	2006	2007	2005	2006 ⁸	2007 ⁸
Всього	8522,0	8506,9	8487,6	1121,3	1009,3	984,8	43,6	55,0	57,6
природничі науки	2855,7	2994,7	3221,1	281,6	287,9	279,9	47,8	60,7	68,2
технічні науки	4854,7	4727,9	4399,2	747,5	628,6	623,2	50,6	56,2	55,1
гуманітарні науки	70,1	71,9	81,1	6,0	7,5	6,7	31,8	32,2	35,5
суспільні науки	243,5	229,6	266,9	52,0	48,8	37,2	34,2	29,0	35,6
наукові установи та вузи, що мають багатогалузевий профіль	498,1	482,8	519,2	34,1	36,5	37,7	46,9	42,0	48,6

Загальна площа власних приміщень організацій, які виконували наукові та науково-технічні роботи, тис. м²



⁷ Див. виноску 5 до таб. 5.7.

⁸ Див. виноску 6 до таб. 5.7.

VI. РЕЗУЛЬТАТИВНІСТЬ

Кількість виконуваних робіт науковими організаціями України протягом 2007р. збільшилась на 6,7% і становила 62,7 тис. робіт, з яких майже дві третини упроваджено у виробництво (мали інші форми широкого застосування). Із загальної кількості робіт 13,5% спрямовано на створення нових видів виробів, з яких більше третини — нові види техніки, 12,2% — на створення нових технологій, понад 40% яких — ресурсозберігаючі, 2,5% — на створення нових видів матеріалів, 836 робіт — нових сортів рослин, порід тварин, а також 13,9% — зі створення нових методів і теорій, 54,6% яких були використані у подальшій роботі. У розрахунку на 100 виконавців наукових досліджень і розробок кількість виконуваних протягом звітного року робіт зросла з 45 у 2006р. до 50 робіт.

Продовжує зростати публікаційна активність вітчизняних науковців. Так, у 2007р. кількість друкованих робіт збільшилась порівняно з 2006р. на 9,3% і становила 278 тис. публікацій. У результаті цього загальна кількість друкованих робіт у розрахунку на 100 виконавців наукових досліджень і розробок зросла з 195 до 220 публікацій. Із загальної кількості друкованих робіт 4,3 тис. — окремі монографії, 257 яких видано за кордоном, 16,6 тис. — підручники та навчальні посібники, 169,6 тис. — статті у фахових наукових журналах, 20,6 тис. з яких надруковано у журналах, що входять до міжнародних баз даних.

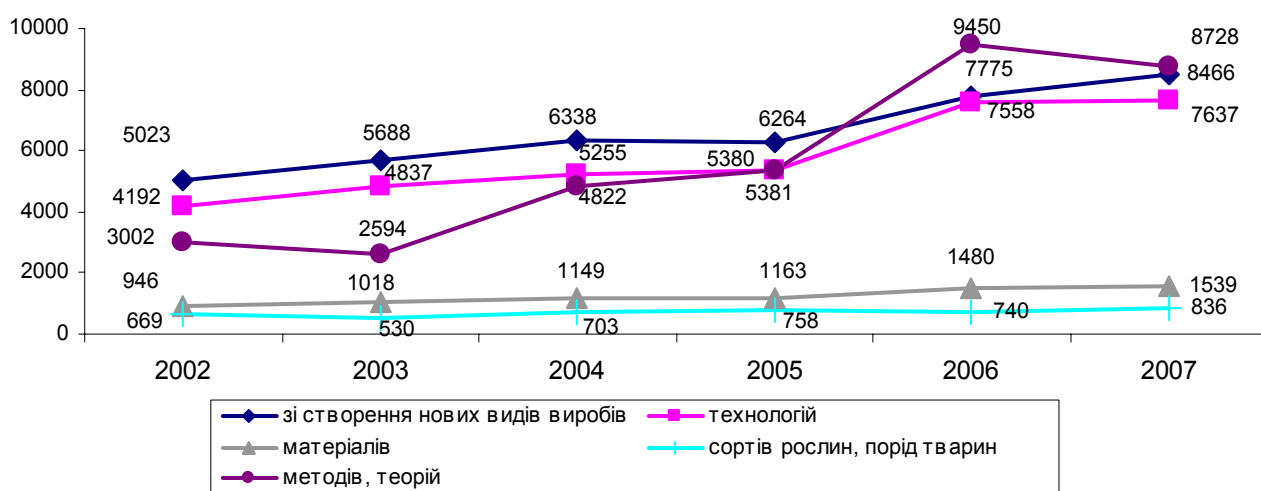
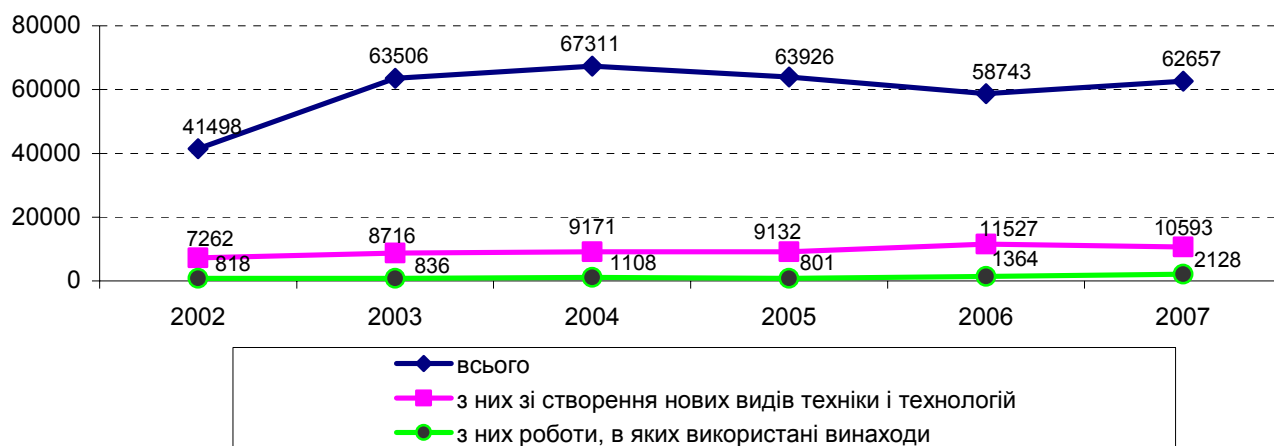
Результатом діяльності наукових організацій стало подання у 2007р. до вітчизняних патентних відомств 7,4 тис. заявок на видачу охоронних документів на об'єкти права інтелектуальної власності, що на 9,5% більше, ніж у 2006р., до патентних відомств інших країн — на 12,4%. Із загальної кількості поданих заявок 30,6% — на винаходи і 3,6% — на сорти рослин. У цей же період ними отримано на 12,2% більше охоронних документів України і на 13,9% менше — інших країн. Серед отриманих охоронних документів на права інтелектуальної власності майже 30% — патенти на винаходи і 4,3% — на сорти рослин.

6.1. Кількість виконуваних наукових та науково-технічних робіт¹

(тис. одиниць)

	2000	2005	2006	2007
Всього робіт	38,3	63,9	58,7	62,7
Зі створення нових видів виробів	...	6,3	7,8	8,5
з них зі створення нових видів техніки	3,9	3,8	4,0	3,0
з них роботи, в яких використано винаходи	1,0	0,8	1,4	2,1
Зі створення нових видів технологій	3,6	5,4	7,6	7,6
з них ресурсозберігаючих	1,7	2,2	2,8	3,2
Зі створення нових видів матеріалів	1,1	1,2	1,5	1,5
Зі створення нових сортів рослин, порід тварин	0,5	0,8	0,7	0,8
Зі створення нових методів, теорій	2,2	5,4	9,5	8,7
Інші роботи	27,1	45,0	31,6	35,6

Кількість виконаних наукових та науково-технічних робіт, одиниць



Розподіл виконуваних наукових та науково-технічних робіт за спрямуванням, одиниць

¹ Див. виноску до таб. 1.1.

6.2. Кількість виконуваних наукових та науково-технічних робіт за міністерствами: 2005

(одиниць)

	Всього робіт	З них зі створення нових видів								
		виробів			технологій		матеріалів	сортів рослин та порід тварин	методів, теорій	інші
		всього	у т.ч. техніки	з них, в яких використано винаходи	всього	з них ресурсозберігаючих				
Всього	63926	6264	3752	801	5380	2213	1163	758	5381	44980
Міністерство палива та енергетики	2304	227	150	107	217	55	6	–	84	1770
Українська академія аграрних наук	3178	214	163	72	786	454	73	501	319	1285
Міністерство промислової політики	5772	1620	881	179	439	241	130	–	187	3396
Міністерство освіти і науки	6769	580	444	174	997	498	282	11	1232	3667
Міністерство охорони здоров'я	1167	78	64	3	33	7	2	8	271	775
Міністерство транспорту та зв'язку	2225	97	56	4	94	41	50	–	127	1857
Національна академія наук	6694	651	268	61	720	183	360	35	1130	3798
Міністерство аграрної політики	2503	119	103	24	162	84	30	112	472	1608
Державний комітет України з будівництва та архітектури	2557	18	12	–	339	278	10	–	18	2172
Академія медичних наук	559	42	7	–	79	–	3	24	231	180
Академія педагогічних наук	182	–	–	–	–	–	–	–	137	45
Академія правових наук	14	–	–	–	–	–	–	–	8	6
Інші міністерства	30002	2618	1604	177	1514	372	217	67	1165	24421

6.3. Кількість виконуваних наукових та науково-технічних робіт за міністерствами: 2006

(одиниць)

	Всього робіт	З них зі створення нових видів								
		виробів			технологій		матеріалів	сортів рослин та порід тварин	методів, теорій	інші
		всього	у т.ч. техніки	з них, в яких використано винаходи	всього	з них ресурсозберігаючих				
Всього	58743	7775	3969	1364	7558	2848	1480	740	9450	31740
Міністерство палива та енергетики	1268	113	94	25	247	46	7	—	70	831
Українська академія аграрних наук	3861	203	160	55	924	446	80	523	937	1194
Міністерство промислової політики	5443	1482	883	265	753	214	148	—	757	2303
Міністерство освіти і науки	8349	709	551	331	1184	730	336	7	2022	4091
Міністерство охорони здоров'я	1396	240	19	14	44	9	26	—	598	488
Міністерство транспорту та зв'язку	2210	73	21	3	126	60	62	—	116	1833
Національна академія наук	7479	1131	698	408	787	374	542	25	2026	2968
Міністерство аграрної політики	2422	98	37	7	401	154	18	138	720	1047
Міністерство будівництва, архітектури та житлово-комунального господарства України	1936	22	21	—	490	190	14	—	12	1398
Академія медичних наук	778	97	10	9	81	1	3	—	373	224
Академія педагогічних наук	130	—	—	—	7	—	—	—	87	36
Академія правових наук	18	—	—	—	—	—	—	—	11	7
Інші міністерства	23453	3607	1475	247	2514	624	244	47	1721	15320

6.4. Кількість виконуваних наукових та науково-технічних робіт за міністерствами: 2007

(одиниць)

	Всього робіт	З них зі створення нових видів								
		виробів			технологій		матеріалів	сортів рослин та порід тварин	методів, теорій	інші
		всього	у т.ч. тих, в яких використано винаходи	з усього – техніки	всього	з них ресурсозберігаючих				
Всього	62657	8466	2128	2956	7637	3188	1539	836	8728	35451
Міністерство палива та енергетики	1198	179	20	60	155	44	12	—	102	750
Українська академія аграрних наук	4116	200	125	103	1076	613	62	607	855	1316
Міністерство промислової політики	6306	2334	872	959	746	235	112	—	317	2797
Міністерство освіти і науки	8738	1004	462	556	1249	703	412	8	2338	3727
Міністерство охорони здоров'я	1415	267	17	24	78	40	66	34	536	434
Міністерство транспорту та зв'язку	2644	69	2	21	126	41	81	—	175	2193
Національна академія наук	7234	1315	148	276	895	427	535	43	1562	2884
Міністерство аграрної політики	2208	153	56	38	333	131	10	106	516	1090
Міністерство з питань житлово-комунального господарства	3171	289	17	18	393	189	28	—	35	2426
Міністерство регіонального розвитку та будівництва України	9	—	—	—	—	—	—	—	—	9
Академія медичних наук	705	89	17	7	102	—	1	—	400	113
Академія педагогічних наук	125	—	—	—	6	—	22	—	56	41
Академія правових наук	19	—	—	—	—	—	—	—	12	7
Інші міністерства	24769	2567	392	894	2478	765	198	38	1824	17664

6.5. Кількість виконуваних наукових та науково-технічних робіт за регіонами: 2005

(одиниць)

	Всього робіт	З них зі створення нових видів								
		виробів			технологій		матеріалів	сортів рослин та порід тварин	методів, теорій	інші
		всього	у т.ч. техніки	з них, в яких використано винаходи	всього	з них ресурсозберігаючих				
Україна	63926	6264	3752	801	5380	2213	1163	758	5381	44980
Автономна Республіка Крим	2996	45	36	12	231	94	34	41	142	2503
Вінницька	796	124	40	6	45	37	—	18	44	565
Волинська	506	14	14	2	11	9	3	2	143	333
Дніпропетровська	4598	664	281	94	369	239	68	24	212	3261
Донецька	3715	459	341	110	780	247	135	26	354	1961
Житомирська	100	7	7	—	15	6	1	11	26	40
Закарпатська	555	25	16	16	25	25	9	25	88	383
Запорізька	1456	237	218	75	445	100	32	12	47	683
Івано-Франківська	7926	24	17	7	104	32	2	11	417	7368
Київська	627	85	68	13	78	43	8	100	46	310
Кіровоградська	1435	47	44	2	25	2	2	4	6	1351
Луганська	1474	158	109	48	87	22	1	5	111	1112
Львівська	2321	237	123	21	260	63	71	22	184	1547
Миколаївська	543	181	179	37	78	24	7	72	29	176
Одеська	2682	131	82	16	220	69	40	30	253	2008
Полтавська	776	79	53	10	37	30	28	9	34	589
Рівненська	447	32	14	10	35	23	8	1	44	327
Сумська	1737	147	135	8	50	43	8	30	42	1460
Тернопільська	917	27	11	9	14	10	3	7	42	824
Харківська	8590	1250	561	108	691	305	139	100	1394	5016
Херсонська	687	38	36	2	39	24	1	28	18	563
Хмельницька	103	5	3	3	25	16	6	2	10	55
Черкаська	1386	42	39	3	59	41	5	54	29	1197
Чернівецька	726	32	22	12	34	21	15	12	40	593
Чернігівська	121	11	10	1	18	11	21	12	13	46
м.Київ	16496	2115	1257	157	1589	670	516	100	1599	10577
м.Севастополь	210	48	36	19	16	7	—	—	14	132

6.6. Кількість виконуваних наукових та науково-технічних робіт за регіонами: 2006

(одиниць)

	Всього робіт	З них зі створення нових видів								
		виробів			технологій		матеріалів	сортів рослин та порід тварин	методів, теорій	інші
		всього	у т.ч. техніки	з них, в яких використано винаходи	всього	з них ресурсозберігаючих				
Україна	58743	7775	3969	1364	7558	2848	1480	740	9450	31740
Автономна Республіка Крим	3053	59	50	18	382	128	7	77	139	2389
Вінницька	609	176	25	5	69	18	2	29	61	272
Волинська	496	17	7	—	8	2	2	11	19	439
Дніпропетровська	4487	973	620	146	446	305	120	32	446	2470
Донецька	3902	484	321	114	801	257	109	19	521	1968
Житомирська	94	3	3	—	27	18	1	17	26	20
Закарпатська	197	56	13	12	57	50	4	7	36	37
Запорізька	1473	257	202	61	400	61	27	8	186	595
Івано-Франківська	2046	19	12	6	147	49	10	10	115	1745
Київська	985	88	59	9	126	81	6	110	141	514
Кіровоградська	150	80	14	7	18	14	1	4	24	23
Луганська	1775	157	99	68	247	131	17	11	207	1136
Львівська	2002	247	197	66	347	172	70	25	448	865
Миколаївська	937	210	179	30	184	35	5	99	100	339
Одеська	3742	161	59	25	244	90	43	33	1296	1965
Полтавська	741	63	40	15	71	55	3	25	72	507
Рівненська	346	44	16	8	45	28	12	1	71	173
Сумська	1122	168	139	23	113	79	5	12	284	540
Тернопільська	230	56	24	12	43	19	5	16	22	88
Харківська	9804	1537	526	131	1642	430	164	43	1466	4952
Херсонська	350	82	34	2	43	29	1	20	22	182
Хмельницька	114	6	4	3	34	15	16	2	13	43
Черкаська	1200	59	32	6	143	56	6	54	938	—
Чернівецька	290	34	12	4	17	10	19	10	151	59
Чернігівська	184	26	6	1	45	30	27	20	35	31
м.Київ	18212	2676	1244	584	1847	679	797	45	2571	10276
м.Севастополь	202	37	32	8	12	7	1	—	40	112

6.7. Кількість виконуваних наукових та науково-технічних робіт за регіонами: 2007

(одиниць)

	Всього робіт	З них зі створення нових видів								
		виробів			технологій		матеріалів	сортів рослин та порід тварин	методів, теорій	інші
		всього	у т.ч. тих, в яких використано винаходи	з усього – техніки	всього	з них ресурсозберігаючих				
Україна	62657	8466	2128	2956	7637	3188	1539	836	8728	35451
Автономна Республіка Крим	1545	92	80	22	299	149	24	91	251	788
Вінницька	735	190	4	29	88	49	7	27	107	316
Волинська	88	9	6	5	4	3	5	10	21	39
Дніпропетровська	3895	986	170	272	553	333	123	68	424	1741
Донецька	3978	508	127	232	781	301	59	15	524	2091
Житомирська	130	11	8	1	28	18	—	13	42	36
Закарпатська	225	30	3	20	60	51	21	8	78	28
Запорізька	1805	258	92	160	373	75	27	9	207	931
Івано-Франківська	2208	39	13	8	123	54	9	3	40	1994
Київська	764	91	37	45	134	100	7	120	124	288
Кіровоградська	134	58	9	11	18	14	2	5	20	31
Луганська	1819	179	58	105	324	268	13	8	145	1150
Львівська	2114	253	75	146	334	172	65	25	496	941
Миколаївська	1060	284	27	241	136	37	5	60	140	435
Одеська	3699	234	69	52	167	99	32	66	715	2485
Полтавська	551	121	15	40	69	55	—	25	61	275
Рівненська	339	42	9	14	58	22	11	1	86	141
Сумська	943	183	47	92	96	47	15	21	231	397
Тернопільська	207	38	11	8	48	11	2	1	21	97
Харківська	10232	1568	239	403	1746	531	243	88	1541	5046
Херсонська	449	124	4	32	48	30	—	20	13	244
Хмельницька	129	4	3	3	39	14	19	1	18	48
Черкаська	1341	81	8	32	144	29	1	38	1077	—
Чернівецька	345	59	24	22	19	17	18	14	155	80
Чернігівська	234	59	2	6	43	24	25	22	47	38
м. Київ	23454	2918	982	937	1893	678	805	77	2105	15656
м. Севастополь	234	47	6	18	12	7	1	—	39	135

6.8. Кількість виконуваних наукових та науково-технічних робіт за галузями наук: 2005

(одиниць)

	Всього робіт	З них зі створення нових видів								
		виробів			технологій		матеріалів	сортів рослин та порід тварин	методів, теорій	інші
		всього	у т. ч. техніки	з них, в яких використано винаходи	всього	з них ресурсозберігаючих				
Всього	63926	6264	3752	801	5380	2213	1163	758	5381	44980
природничі науки	16121	796	524	89	1649	680	460	741	2315	10160
фізико-математичні	1709	233	101	24	206	92	93	—	541	636
хімічні	1235	63	48	6	172	56	249	21	93	637
біологічні	1525	45	29	18	193	48	17	25	569	676
геологічні	523	39	37	12	40	11	16	—	121	307
географічні	38	—	—	—	—	—	—	—	14	24
сільськогосподарські	9172	248	212	25	863	466	80	663	422	6896
ветеринарні	121	12	1	1	58	—	—	—	15	36
медичні	1520	86	41	3	117	7	5	32	539	741
фармацевтичні	278	70	55	—	—	—	—	—	1	207
технічні науки	39204	4959	2873	623	3261	1272	519	7	1320	29138
з них										
транспорт	1508	140	91	5	117	37	19	—	83	1149
будівництво та архітектура	7142	285	114	9	435	142	157	2	200	6063
гуманітарні науки	337	—	—	—	14	—	8	—	15	300
історичні	253	—	—	—	14	—	8	—	9	222
філологічні	70	—	—	—	—	—	—	—	6	64
мистецтвознавство	14	—	—	—	—	—	—	—	—	14
суспільні науки	2836	27	16	5	56	18	4	—	1042	1707
з них										
соціологічні	65	—	—	—	—	—	—	—	9	56
політичні	40	—	—	—	—	—	—	—	11	29
філософські	22	—	—	—	—	—	—	—	13	9
економічні	1910	21	13	2	40	13	1	—	707	1141
юридичні	210	—	—	—	3	—	—	—	36	171
педагогічні	352	6	3	3	12	5	3	—	213	118
психологічні	15	—	—	—	—	—	—	—	7	8
фізичне виховання та спорт	16	—	—	—	—	—	—	—	3	13
наукові установи та вузи, що мають багатогалузевий профіль	5428	482	339	84	400	243	172	10	689	3675

6.9. Кількість виконуваних наукових та науково-технічних робіт за галузями наук: 2006

(одиниць)

	Всього робіт	З них зі створення нових видів								
		виробів			технологій		матеріалів	сортів рослин та порід тварин	методів, теорій	інші
		всього	у т. ч. техніки	з них, в яких використано винаходи	всього	з них ресурсозберігаючих				
Всього	58743	7775	3969	1364	7558	2848	1480	740	9450	31740
природничі науки	15187	1655	390	163	2004	953	610	712	4064	6142
фізико-математичні	1879	275	147	32	220	92	155	–	808	421
хімічні	1380	47	17	4	275	100	294	–	337	427
біологічні	2472	752	75	61	229	146	44	26	303	1118
геологічні	658	47	46	13	34	9	18	–	230	329
географічні	107	–	–	–	30	–	–	5	13	59
сільськогосподарські	6263	139	67	26	998	596	64	681	1337	3044
ветеринарні	195	14	3	3	48	–	4	–	120	9
медичні	2084	300	35	24	167	10	29	–	911	677
фармацевтичні	149	81	–	–	3	–	2	–	5	58
технічні науки	34148	5483	3084	976	4759	1440	660	23	2963	20260
з них										
транспорт	1530	164	82	16	127	57	31	–	117	1091
будівництво та архітектура	6930	139	21	11	581	270	166	17	220	5807
гуманітарні науки	352	3	3	–	8	7	6	–	116	219
історичні	249	3	3	–	8	7	6	–	75	157
філологічні	85	–	–	–	–	–	–	–	39	46
мистецтвознавство	18	–	–	–	–	–	–	–	2	16
суспільні науки	2996	41	24	4	206	104	16	–	1042	1691
з них										
соціологічні	78	12	–	–	–	–	–	–	66	0
політичні	72	–	–	–	–	–	–	–	39	33
філософські	28	–	–	–	–	–	–	–	7	21
економічні	1794	20	15	1	181	99	–	–	494	1099
юридичні	151	–	–	–	–	–	–	–	119	32
педагогічні	338	4	4	3	17	5	14	–	211	92
психологічні	40	–	–	–	–	–	–	–	27	13
фізичне виховання та спорт	26	–	–	–	–	–	–	–	12	14
наукові установи та вузи, що мають багатогалузевий профіль	6060	593	468	221	581	344	188	5	1265	3428

6.10. Кількість виконуваних наукових та науково-технічних робіт за галузями наук: 2007

(одиниць)

	Всього робіт	З них зі створення нових видів								
		виробів			технологій		матеріалів	сортів рослин та порід тварин	методів, теорій	інші
		всього	у т.ч. тих, в яких використано винаходи	з усього — техніки	всього	з них ресурсозберігаючих				
Всього	62657	8466	2128	2956	7637	3188	1539	836	8728	35451
природничі науки	14955	1266	309	377	2371	1322	591	816	3598	6313
фізико-математичні	1841	228	41	132	300	138	189	—	633	491
хімічні	1244	185	30	29	192	66	243	—	255	369
біологічні	2276	248	62	63	388	282	26	50	225	1339
геологічні	721	68	21	41	64	25	6	—	184	399
географічні	121	3	—	3	7	—	—	—	17	94
сільськогосподарські	6348	214	102	76	1157	766	58	732	1153	3034
ветеринарні	233	14	9	—	42	—	—	—	121	56
медичні	2131	297	43	33	216	45	69	34	1010	505
фармацевтичні	40	9	1	—	5	—	—	—	—	26
технічні науки	39051	6494	1536	2120	4373	1394	666	13	2594	24911
з них										
транспорт	1755	202	35	60	136	41	36	—	167	1214
будівництво та архітектура	7442	535	103	55	430	287	215	—	193	6069
гуманітарні науки	427	4	—	4	8	1	8	—	181	226
історичні	310	4	—	4	8	1	7	—	104	187
філологічні	86	—	—	—	—	—	—	—	61	25
мистецтвознавство	31	—	—	—	—	—	1	—	16	14
суспільні науки	3055	44	11	8	167	92	29	—	767	2048
з них										
соціологічні	48	1	—	—	1	—	—	—	5	41
політичні	70	—	—	—	—	—	—	—	2	68
філософські	33	—	—	—	—	—	—	—	7	26
економічні	1736	37	7	7	144	89	—	—	386	1169
юридичні	163	—	—	—	—	—	—	—	131	32
педагогічні	334	5	4	1	14	3	7	—	205	103
психологічні	37	—	—	—	—	—	22	—	—	15
фізичне виховання та спорт	26	—	—	—	—	—	—	—	—	26
наукові установи та вузи, що мають багато-галузовий профіль	5169	658	272	447	718	379	245	7	1588	1953

6.11. Кількість виконуваних наукових та науково-технічних робіт за секторами науки

(одиниць)

	Всього робіт	У тому числі зі створення нових видів								
		виробів			технологій		матеріалів	сортів рослин та порід тварин	методів, теорій	інші
		всього	у т.ч. яких використано винаходи	з усього — техніки	всього	з них ресурсозберігаючих				

2005

Всього	63926	6264	3752	801	5380	2213	1163	758	5381	44980
академічний	10497	905	438	133	1575	630	434	545	1813	5225
галузевий	43999	4157	2379	458	2162	968	414	167	2089	35010
вузівський	8283	764	611	195	1235	545	300	46	1473	4465
заводський	1147	438	324	15	408	70	15	—	6	280

2006

Всього	58743	7775	3969	1364	7558	2848	1480	740	9450	31740
академічний	12172	1427	866	472	1787	813	620	545	3412	4381
галузевий	35007	5071	2327	520	3932	1126	472	141	3264	22127
вузівський	10563	888	568	339	1489	855	378	54	2764	4990
заводський	1001	389	208	33	350	54	10	—	10	242

2007

Всього	62657	8466	2128	2956	7637	3188	1539	836	8728	35451
академічний	12104	1603	290	386	2078	1039	615	639	2858	4311
галузевий	38354	5225	1255	1811	3713	1268	424	117	2840	26035
вузівський	11303	1190	497	564	1593	860	488	80	3017	4935
заводський	896	448	86	195	253	21	12	—	13	170

6.12 Кількість друкованих робіт за міністерствами

	(одиниць)											
	Всього			У тому числі								
				монографії, підручники, навчальні посібники			статті у наукових фахових журналах			інші		
	2005	2006	2007	2005	2006	2007	2005	2006	2007	2005	2006	2007
Всього	241942	254306	277982	14200	22631	20917	139027	151149	169639	88715	80526	87426
Міністерство палива та енергетики	841	473	541	73	98	131	439	252	320	329	123	90
Українська академія аграрних наук	7808	7024	6881	204	219	214	4615	4674	4916	2989	2131	1751
Міністерство освіти і науки	122645	136487	156991	8163	15083	13951	68437	77677	92483	46045	43727	50557
Міністерство промислової політики	1617	1784	1936	169	53	110	952	1114	992	496	617	834
Міністерство охорони здоров'я	29284	26746	24478	1359	1460	1210	16077	16174	15279	11848	9112	7989
Міністерство транспорту та зв'язку	3382	2862	3130	289	308	180	1807	1504	1426	1286	1050	1524
Національна академія наук України	31271	31306	32985	942	1289	1102	19875	20492	20674	10454	9525	11209
Міністерство аграрної політики	10896	11552	15192	619	793	1149	7060	8836	11215	3217	1923	2828
Міністерство з питань житлово-комунального господарства України	—	—	607	—	—	21	—	—	429	—	—	157
Міністерство регіонального розвитку та будівництва України	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	3
Міністерство будівництва, архітектури та житлово-комунального господарства України (до 2007 р.)	506	538	—	78	27	—	287	427	—	141	84	—
Академія медичних наук	7798	6941	6851	151	200	—	2997	3526	—	4650	3215	—
Академія педагогічних наук	3087	2517	3662	363	312	617	1586	1609	2243	1138	596	802
Академія правових наук	688	669	690	52	79	66	399	373	490	237	217	134
Інші міністерства	22119	25407	24035	1738	2710	1954	14496	14491	15724	5885	8206	6357

6.13. Кількість друкованих робіт за регіонами

	У тому числі												(одиниць)
	Всього			статті у наукових фахових журналах									
				монографії, підручники, навчальні посібники			інші						
	2005	2006	2007	2005	2006	2007	2005	2006	2007	2005	2006	2007	
Україна	241942	254306	277982	14200	22631	20917	139027	151149	169639	88715	80526	87426	
Автономна Республіка Крим	6392	6221	7317	402	403	447	3788	3575	5240	2202	2243	1630	
Вінницька	4521	5140	5498	352	508	440	1694	2830	3081	2475	1802	1977	
Волинська	2082	2626	3166	245	210	206	1366	1290	1553	471	1126	1407	
Дніпропетровська	16817	15970	16443	834	3926	3548	10259	8498	9439	5724	3546	3456	
Донецька	18668	16888	20460	808	969	1159	7943	7708	9411	9917	8211	9890	
Житомирська	2329	2109	2150	210	223	298	1116	1174	1013	1003	712	839	
Закарпатська	1845	1663	2001	73	98	150	1117	1363	1275	655	202	576	
Запорізька	5583	6971	7657	254	297	353	2937	3075	3256	2392	3599	4048	
Івано-Франківська	4132	4079	5036	242	397	377	2912	2640	3291	978	1042	1368	
Київська	1660	1473	1401	90	101	91	1304	1101	1194	266	271	116	
Кіровоградська	2038	2589	2450	182	269	257	820	996	1036	1036	1324	1157	
Луганська	6898	7706	8523	351	667	491	4304	5004	6031	2243	2035	2001	
Львівська	16213	15876	19426	832	915	1486	11096	10475	13578	4285	4486	4362	
Миколаївська	2172	2132	3892	141	120	266	1085	1466	2301	946	546	1325	
Одеська	12895	13586	14527	895	1160	1033	8538	9083	10511	3462	3343	2983	
Полтавська	5524	6324	9272	358	982	426	3753	3099	5358	1413	2243	3488	
Рівненська	1978	2148	2387	115	153	175	1296	1384	1545	567	611	667	
Сумська	3951	5074	5667	270	262	365	1813	3000	2188	1868	1812	3114	
Тернопільська	4990	5360	4664	531	616	594	2168	2407	1776	2291	2337	2294	
Харківська	36560	37479	40763	2081	3920	2683	20668	19686	23995	13811	13873	14085	
Херсонська	2798	3104	3392	97	147	196	1915	2275	2478	786	682	718	
Хмельницька	3658	3690	4583	131	286	229	1921	1892	2704	1606	1512	1650	
Черкаська	3550	3939	4653	228	265	327	2664	3106	3620	658	568	706	
Чернівецька	6096	5000	6870	289	298	343	1751	1133	1842	4056	3569	4685	
Чернігівська	2191	2726	3323	199	214	248	1495	1551	2056	497	961	1019	
м.Київ	64011	72149	70160	3902	4880	4551	38253	50494	48856	21856	16775	16753	
м.Севастополь	2390	2284	2301	88	345	178	1051	844	1011	1251	1095	1112	

6.14. Кількість друкованих робіт за галузями наук

	(одиниць)											
	Всього			У тому числі								
				монографії, підручники, навчальні посібники	статті у наукових фахових журналах			інші				
	2005	2006	2007	2005	2006	2007	2005	2006	2007	2005	2006	2007
Всього	241942	254306	277982	14200	22631	20917	139027	151149	169639	88715	80526	87426
природничі науки	79912	74342	76291	3091	3500	3503	44434	46431	47580	32387	24411	25208
фізико-математичні	11672	10098	12353	381	294	317	6481	5885	6687	4810	3919	5349
хімічні	3319	3337	3281	46	51	51	1754	1771	1539	1519	1515	1691
біологічні	9204	9373	5454	280	472	177	4482	4364	3235	4442	4537	2042
геологічні	2220	2094	2108	56	62	60	1328	1300	1220	836	732	828
географічні	219	43	380	10	9	22	123	32	269	86	2	89
сільськогосподарські	17839	18351	19993	863	1017	1077	11165	14042	14659	5811	3292	4257
ветеринарні	1168	1242	1896	31	31	399	980	891	1489	157	320	8
медичні	32230	29524	30720	1311	1559	1398	17453	17996	18411	13466	9969	10911
фармацевтичні	2041	280	106	113	5	2	668	150	71	1260	125	33
технічні науки	45607	50202	50657	2506	3152	2762	26035	29901	29514	17066	17149	18381
з них												
транспорт	5251	4970	6569	468	426	473	3717	3183	3847	1066	1361	2249
будівництво та архітектура	6319	5831	6451	312	342	317	4086	4274	4791	1921	1215	1343
гуманітарні науки	6953	7223	8481	395	597	515	4081	4628	5288	2477	1998	2678
історичні	4237	4522	5345	258	362	328	2388	2867	3281	1591	1293	1736
філологічні	1694	1984	1900	88	187	113	910	1256	1084	696	541	703
мистецтвознавство	1022	717	1236	49	48	74	783	505	923	190	164	239
суспільні науки	45160	51447	55414	4360	5929	5413	26946	30285	35958	13854	15233	14043
з них												
соціологічні	391	439	395	33	29	25	302	318	346	56	92	24
політичні	1117	1000	999	26	37	47	801	727	665	290	236	287
філософські	749	531	514	36	58	54	692	441	420	21	32	40
економічні	14565	17460	17289	1208	2071	1218	8209	10160	11333	5148	5229	4738
юридичні	2913	4004	4991	293	434	459	1815	2651	3695	805	919	837
педагогічні	23150	25651	27710	2643	2878	3210	13614	14477	16791	6893	8296	7709
психологічні	1148	271	991	34	20	87	837	152	749	277	99	155
фізичне виховання та спорт	439	354	485	18	24	57	244	247	391	177	83	37
наукові установи та вузи, що мають багатогалузевий профіль	64310	71092	87139	3848	9453	8724	37531	39904	51299	22931	21735	27116

6.15. Кількість заявок на видачу охоронних документів та отриманих охоронних документів у державному Департаменті інтелектуальної власності України за регіонами

	(одиниць)									
	Подано заявок на видачу охоронних документів				з них				Отримано охоронних документів	
	на винаходи		на сорти рослин		на винаходи		на сорти рослин		на винаходи	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Україна	6756	7396	2451	2262	353	267	6556	7359	2221	2194
Автономна Республіка Крим	168	222	48	42	23	56	153	188	41	38
Вінницька	266	290	26	37	7	16	287	309	31	49
Волинська	27	46	12	11	—	—	33	33	8	2
Дніпропетровська	512	521	240	224	27	10	461	518	179	204
Донецька	677	603	108	101	55	3	695	646	94	86
Житомирська	36	26	20	18	16	8	24	24	18	17
Закарпатська	58	72	34	68	2	4	45	54	25	52
Запорізька	255	210	43	28	24	—	252	251	51	44
Івано-Франківська	142	172	47	72	—	—	97	162	32	59
Київська	83	62	15	37	41	21	117	82	20	35
Кіровоградська	62	99	4	5	—	1	45	84	3	—
Луганська	219	209	131	15	5	—	302	267	197	37
Львівська	201	289	43	69	—	2	193	289	41	65
Миколаївська	121	172	41	29	2	4	102	151	31	38
Одеська	344	286	228	134	24	23	334	230	208	104
Полтавська	154	187	96	52	2	32	136	160	84	42
Рівненська	64	53	23	8	3	—	48	48	4	6
Сумська	62	71	21	55	—	—	57	71	18	50
Тернопільська	94	95	21	11	—	—	79	108	6	10
Харківська	897	1041	278	304	29	26	899	1015	286	286
Херсонська	122	95	46	16	24	4	93	93	38	7
Хмельницька	90	76	2	2	1	2	64	60	3	2
Черкаська	94	49	7	11	18	12	99	67	10	14
Чернівецька	111	123	34	7	3	12	98	114	6	7
Чернігівська	41	56	15	28	10	3	37	48	7	22
м.Київ	1776	2211	831	841	37	28	1749	2217	755	884
м.Севастополь	80	60	37	37	—	—	57	70	25	34

6.16. Кількість заявок на видачу охоронних документів та отриманих охоронних документів у державному Департаменті інтелектуальної власності України за галузями наук

	Подано заявок на видачу охоронних документів				Отримано охоронних документів				(одиниць)			
									3 них			
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	на винаходи	2006	2007	на сорти рослин
Всього	6756	7396	2451	2262	353	267	6556	7359	2221	2194	274	314
природничі науки	3016	3134	1132	974	336	218	2993	3425	1100	1076	267	298
фізико-математичні	201	201	81	98	—	—	228	234	109	121	—	—
хімічні	183	197	131	103	2	—	172	205	122	123	—	—
біологічні	229	120	70	52	50	7	205	131	42	49	30	28
геологічні	41	65	25	23	—	—	43	64	31	16	—	—
географічні	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
сільськогосподарські	955	1019	475	525	284	211	739	1112	357	565	237	270
ветеринарні	85	115	6	4	—	—	69	94	4	5	—	—
медичні	1308	1417	338	169	—	—	1519	1585	425	197	—	—
фармацевтичні	14	—	6	—	—	—	18	—	10	—	—	—
технічні науки	2361	2397	923	852	14	36	2256	2196	776	696	3	1
з них												
транспорт	158	143	67	47	—	—	134	164	43	47	—	—
будівництво та архітектура	188	227	78	79	2	—	215	209	73	67	2	—
гуманітарні науки	10	10	6	6	—	—	20	12	12	9	—	—
історичні	10	10	6	6	—	—	20	12	12	9	—	—
філологічні	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
мистецтвознавство	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
суспільні науки	196	144	54	54	—	9	188	164	61	57	—	10
з них												
соціологічні	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
політичні	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
філософські	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
економічні	92	84	24	22	—	9	90	90	31	24	—	7
юридичні	1	1	1	1	—	—	1	2	1	2	—	—
педагогічні	99	56	26	28	—	—	95	68	28	28	—	3
психологічні	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
фізичне виховання та спорт	1	3	—	3	—	—	1	3	—	3	—	—
наукові установи та вузи, що мають багатогалузевий профіль	1173	1711	336	376	3	4	1099	1562	272	356	4	5

6.17. Кількість заявок на видачу охоронних документів та отриманих охоронних документів у патентних відомствах іноземних держав за регіонами

	Подано заявок на видачу охоронних документів				3 них				Отримано охоронних документів				3 них			
	на винаходи		на сорти рослин		на винаходи		на сорти рослин		на винаходи		на сорти рослин		на винаходи		на сорти рослин	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Україна	147	165	74	92	19	34	160	177	108	93	9	13				
Автономна Республіка Крим	15	9	3	-	12	9	4	2	3	-	1	2				
Вінницька	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-				
Волинська	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	-				
Дніпропетровська	14	8	13	8	-	-	7	4	5	4	-	-				
Донецька	54	31	16	14	-	-	37	62	26	18	-	-				
Житомирська	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-				
Закарпатська	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	-				
Запорізька	11	4	3	-	-	-	20	15	9	7	-	-				
Івано-Франківська	3	6	3	6	-	-	5	4	5	4	-	-				
Київська	2	-	-	-	2	-	18	3	12	3	6	-				
Кіровоградська	1	7	1	5	-	-	3	6	2	6	-	-				
Луганська	1	-	1	-	-	-	3	-	3	-	-	-				
Львівська	-	-	-	-	-	-	2	4	2	4	-	-				
Миколаївська	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Одеська	4	16	1	-	3	16	3	11	1	1	2	10				
Полтавська	2	-	2	-	-	-	2	-	2	-	-	-				
Рівненська	1	2	1	-	-	-	6	4	4	2	-	-				
Сумська	3	5	1	5	-	-	6	6	1	6	-	-				
Тернопільська	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Харківська	13	52	11	32	-	9	20	20	16	13	-	1				
Херсонська	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Хмельницька	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Черкаська	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Чернівецька	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Чернігівська	2	1	-	1	2	-	-	1	-	1	-	-				
м.Київ	10	19	9	17	-	-	11	28	10	18	-	-				
м.Севастополь	10	5	8	4	-	-	6	7	2	6	-	-				

6.18. Кількість заявок на видачу охоронних документів та отриманих охоронних документів у патентних відомствах іноземних держав за галузями наук

	Подано заявок на видачу охоронних документів				3 них				Отримано охо- ронних докуме- нтів				3 них				(одиниць)
	на винаходи		на сорти рослин		на винаходи		на сорти рослин		на винаходи		на сорти рослин						
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007			
Всього	147	165	74	92	19	34	160	177	108	93	9	13					
природничі науки	28	70	11	33	17	34	42	29	32	15	9	13					
фізико-математичні	1	3	1	3	—	—	12	5	12	5	—	—					
хімічні	2	4	2	4	—	—	11	4	11	4	—	—					
біологічні	5	28	5	25	—	—	2	6	2	6	—	—					
геологічні	—	1	—	1	—	—	—	1	—	—	—	—					
географічні	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
сільськогосподарські	20	34	3	—	17	34	13	13	4	—	9	13					
ветеринарні	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—					
медичні	—	—	—	—	—	—	1	—	1	—	—	—					
фармацевтичні	—	—	—	—	—	—	2	—	2	—	—	—					
технічні науки	111	85	57	49	—	—	103	122	61	61	—	—					
з них																	
транспорт	8	7	—	1	—	—	5	11	—	1	—	—					
будівництво та архітектура	—	3	—	2	—	—	2	2	1	1	—	—					
гуманітарні науки	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
історичні	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
філологічні	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
мистецтвознавство	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
суспільні науки	—	1	—	1	—	—	—	5	—	5	—	—					
з них																	
соціологічні	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
політичні	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
філософські	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
економічні	—	—	—	—	—	—	—	4	—	4	—	—					
юридичні	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
педагогічні	—	1	—	1	—	—	—	1	—	1	—	—					
психологічні	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
фізичне виховання та спорт	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
наукові установи та вузи, що мають багатовузевий профіль	8	9	6	9	2	—	15	21	15	12	—	—					

6.19. Кількість заявок на видачу охоронних документів та отриманих охоронних документів у Державному департаменті інтелектуальної власності України за міністерствами

(одиниць)

	Подано заявок на видачу охоронних доку- ментів		з них				Отримано охоронних документів		з них			
			на винаходи		на сорти рослин				на винаходи		на сорти рослин	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Всього	6756	7396	2451	2262	353	267	6556	7359	2221	2194	274	314
Міністерство палива та енергетики	28	40	21	13	—	—	42	45	34	16	—	—
Українська ака- демія аграрних наук	577	527	120	130	254	189	518	523	127	113	218	232
Міністерство освіти і науки	2435	2993	714	715	—	31	2294	2643	584	572	4	5
Міністерство промислової політики	245	198	139	102	5	—	235	233	126	123	—	—
Міністерство охорони здоров'я	1035	1045	213	93	—	—	1229	1137	288	93	—	—
Міністерство транспорту та зв'язку	72	59	33	22	—	—	65	80	25	30	—	—
Національна академія наук	633	701	332	353	52	7	603	694	317	339	30	25
Міністерство аг- рарної політики	329	385	113	59	13	18	294	399	100	67	6	29
Академія медич- них наук	369	387	109	63	—	—	414	447	134	73	—	—
Академія право- вих наук	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1	—	—
Інші міністерства	1033	1061	657	712	29	22	862	1157	486	767	16	23

6.20. Кількість заявок на видачу охоронних документів та отриманих охоронних документів у патентних відомствах іноземних держав за міністерствами

(одиниць)

	Подано за- явок на видачу охо- ронних до- кументів		з них				Отримано охоронних документів		з них			
			на винаходи		на сорти рослин				на винаходи		на сорти рослин	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Всього	147	165	74	92	19	34	160	177	108	93	9	13
Міністерство палива та енергетики	—	1	—	1	—	—	—	1	—	1	—	—
Українська ака- демія аграрних наук	11	25	3	—	8	25	12	13	3	—	9	13
Міністерство освіти і науки	6	12	6	11	—	—	18	23	17	13	—	—
Міністерство промислової політики	25	33	17	27	2	—	30	24	20	18	—	—
Міністерство охорони здоров'я	—	—	—	—	—	—	5	3	5	3	—	—
Міністерство транспорту та зв'язку	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Національна ака- демія наук	19	20	18	20	—	—	12	13	11	11	—	—
Міністерство аг- рарної політики	—	—	—	—	—	—	2	—	1	—	—	—
Академія медич- них наук	—	—	—	—	—	—	1	—	1	—	—	—
Академія право- вих наук	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Інші міністерства	86	74	30	33	9	9	80	100	50	48	—	—

6.21. Кількість заявок на видачу охоронних документів та отриманих охоронних документів у Державному департаменті інтелектуальної власності України за секторами наук

(одиниць)

	Подано за- явок на видачу охо- ронних до- кументів		з них				Отримано охоронних документів		з них			
			на винаходи		на сорти рослин				на винаходи		на сорти рослин	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Всього	6756	7396	2451	2262	353	267	6556	7359	2221	2194	274	314
академічний	1556	1598	560	546	302	192	1507	1635	578	525	244	254
галузовий	1001	963	443	395	33	15	961	1069	390	411	15	27
вузівський	3994	4656	1366	1243	18	60	3905	4491	1210	1191	15	33
заводський	205	179	82	78	—	—	183	164	43	67	—	—

6.22. Кількість заявок на видачу охоронних документів та отриманих охоронних документів у патентних відомствах іноземних держав за секторами наук

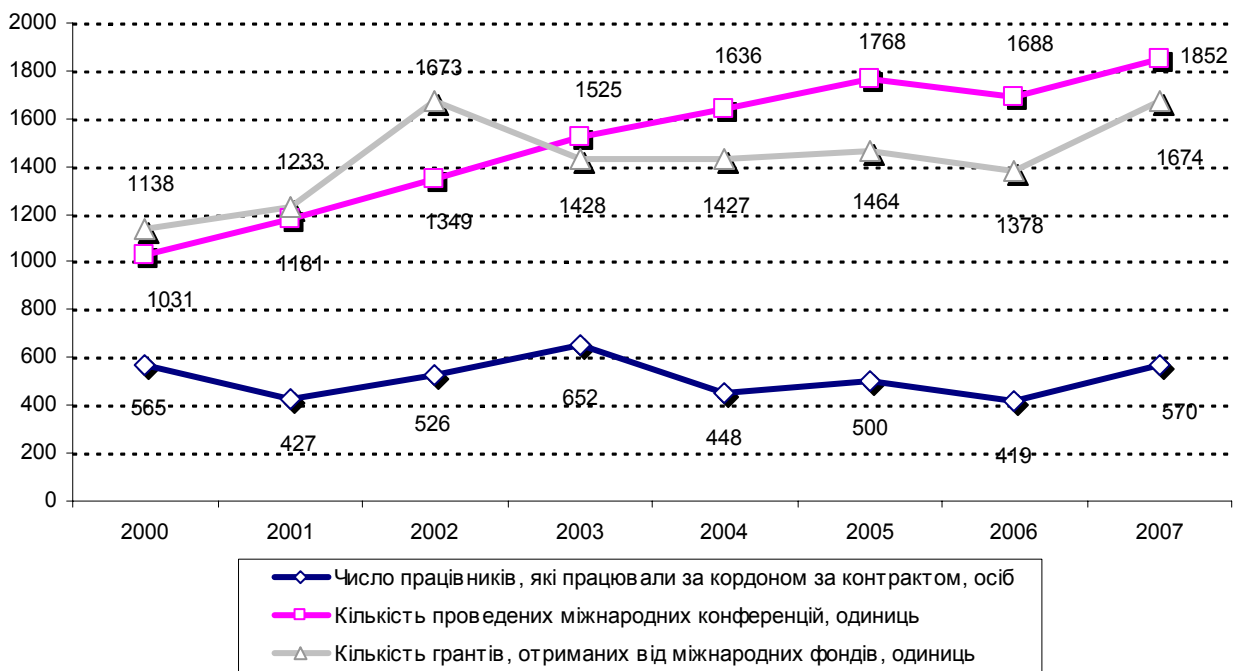
(одиниць)

	Подано за- явок на видачу охо- ронних до- кументів		з них				Отримано охоронних документів		з них			
			на винаходи		на сорти рослин				на винаходи		на сорти рослин	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Всього	147	165	74	92	19	34	160	177	108	93	9	13
академічний	30	45	21	20	8	25	25	26	15	11	9	13
галузовий	99	88	35	47	11	9	77	96	48	41	—	—
вузівський	6	12	6	11	—	—	23	29	21	19	—	—
заводський	12	20	12	14	—	—	35	26	24	22	—	—

VII. МІЖНАРОДНА ДІЯЛЬНІСТЬ НАУКОВИХ ОРГАНІЗАЦІЙ

Для наукової системи України важливими залишаються науково-технічні зв'язки із зарубіжними країнами, що здійснюються за різними формами науково-технічного співробітництва (програмами, договорами, замовленнями на науково-технічну продукцію). Останнім часом все більше наукових працівників виїжджало за межі України для здійснення такого співробітництва. Так, у 2007р. число науковців, які виїжджали за межі України з метою стажування, навчання, підвищення кваліфікації, становило 3,9 тис. осіб, викладацької роботи — 570 осіб, проведення наукових досліджень — 6,5 тис. осіб. Вітчизняні науковці брали участь у міжнародних семінарах, конференціях тощо, для чого було здійснено 10,6 тис. виїздів за кордон і проводилося 1852 таких заходи науковими організаціями та установами в Україні. Зусилля науковців гідно оцінювалися міжнародними фондами, про що говорять 1674 отриманих гранти, з яких 864 персональних і 810 колективних. Загалом число науковців, які користувалися грантами, становило 3,8 тис. осіб.

Міжнародне співробітництво наукових організацій



7.1. Міжнародне співробітництво наукових організацій за міністерствами: 2006

	Кількість виїздів наукових працівників за межі країни, осіб	у тому числі з метою			Кількість виїздів наукових працівників за метою участі у міжнародних семінарах, конференціях тощо, одиниць	Кількість міжнародних конференцій, семінарів тощо, проведених організацією (установою), одиниць	Кількість грантів, отриманих на наукову роботу від міжнародних фондів, одиниць	у тому числі		Число науковців, які користувались грантом, осіб
		стажування, навчання, підвищення кваліфікації	викладацької роботи	проведення наукових досліджень				індивідуальних	колективних	
Всього	8922	2793	419	5710	10943	1688	1378	622	756	3851
Міністерство палива та енергетики	30	7	1	22	38	3	—	—	—	—
Українська академія аграрних наук	171	71	5	95	228	66	6	1	5	54
Міністерство освіти і науки	2731	1445	181	105	4297	719	548	307	241	1414
Міністерство промислової політики	1160	69	5	1086	272	42	2	—	2	7
Міністерство охорони здоров'я	296	216	19	61	778	120	146	46	100	316
Міністерство транспорту та зв'язку	90	13	2	75	154	31	9	4	5	78
Національна академія наук України	2303	430	97	1776	2538	269	484	175	309	1515
Міністерство аграрної політики	285	130	74	81	371	87	13	10	3	13
Міністерство будівництва, архітектури та житлово-комунального господарства України	31	18	—	13	65	14	—	—	—	—
Академія медичних наук	173	130	4	39	685	58	15	9	6	11
Академія педагогічних наук	11	8	2	1	17	7	1	—	1	6
Академія інженерних наук	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Академія правових наук	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Інші міністерства	1640	255	29	2356	1500	272	154	70	84	437

7.2. Міжнародне співробітництво наукових організацій за міністерствами: 2007

	Кількість виїздів наукових працівників за межі країни, осіб	у тому числі з метою			Кількість виїздів наукових працівників за межі України з метою участі у міжнародних семінарах, конференціях тощо, одиниць	Кількість міжнародних конференцій, семінарів тощо, проведених організацією (установою), одиниць	Кількість грантів, отриманих на наукову роботу від міжнародних фондів, одиниць	у тому числі		Число науковців, які користувались грантом, осіб
		стажування, навчання, підвищення кваліфікації	викладацької роботи	проведення наукових досліджень				індивідуальних	колективних	
Всього	10983	3914	570	6499	10646	1852	1674	864	810	3881
Міністерство палива та енергетики	35	3	2	30	35	5	—	—	—	—
Українська академія аграрних наук	179	102	—	77	182	116	10	3	7	54
Міністерство освіти і науки	3407	1855	291	1261	3884	849	734	487	247	1137
Міністерство промислової політики	1437	151	28	1258	204	46	7	6	1	14
Міністерство охорони здоров'я	416	317	9	90	1004	90	195	100	95	267
Міністерство транспорту та зв'язку	204	16	1	187	92	28	3	—	3	18
Національна академія наук України	2664	508	105	2051	2366	304	500	160	340	1969
Міністерство аграрної політики	364	145	79	140	834	92	14	3	11	46
Міністерство будівництва, архітектури та житлово-комунального господарства України	61	15	—	46	70	19	—	—	—	—
Академія медичних наук	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—
Академія педагогічних наук	172	138	5	29	749	57	14	5	9	11
Академія інженерних наук	18	—	3	15	9	9	—	—	—	—
Академія правових наук	2	2	—	—	3	2	—	—	—	—
Інші міністерства	2024	662	47	1315	1214	234	197	100	97	365

7.3. Міжнародне співробітництво наукових організацій за регіонами: 2006

	Кількість виїздів наукових працівників за межі країни, осіб	у тому числі з метою			Кількість виїздів наукових працівників за межі України з метою участі у міжнародних семінарах, конференціях тощо, одиниць	Кількість міжнародних конференцій, семінарів тощо, проведених організацією (установою), одиниць	Кількість грантів, отриманих на наукову роботу від міжнародних фондів, одиниць	у тому числі		Число науковців, які користувались грантом, осіб
		стажування, навчання, підвищення кваліфікації	викладацької роботи	проведення наукових досліджень				індивідуальних	колективних	
Україна	8922	2793	419	5710	10943	1688	1378	622	756	3851
Автономна Республіка Крим	129	43	12	74	115	113	20	10	10	60
Вінницька	42	22	1	19	117	36	7	1	6	93
Волинська	41	32	4	5	69	24	1	—	1	1
Дніпропетровська	791	147	15	629	519	95	83	36	47	240
Донецька	446	81	6	359	717	71	115	76	39	145
Житомирська	45	11	25	9	70	14	8	8	—	—
Закарпатська	82	39	13	30	134	21	14	1	13	49
Запорізька	338	20	3	315	206	24	12	3	9	221
Івано-Франківська	41	9	10	22	113	10	34	10	24	28
Київська	76	66	1	9	84	10	3	2	1	13
Кіровоградська	37	23	14	—	29	3	—	—	—	—
Луганська	56	33	5	18	208	25	30	21	9	35
Львівська	1079	580	57	442	982	118	89	33	56	355
Миколаївська	74	22	24	28	81	26	17	11	6	143
Одеська	222	110	13	99	765	71	49	34	15	52
Полтавська	51	23	3	25	92	42	5	2	3	6
Рівненська	28	11	2	15	29	5	1	—	1	3
Сумська	51	20	—	31	132	12	12	9	3	14
Тернопільська	60	41	4	15	79	16	17	7	10	23
Харківська	1171	538	59	574	1436	244	184	103	81	697
Херсонська	57	53	—	4	99	26	6	3	3	30
Хмельницька	81	32	16	33	69	33	18	13	5	20
Черкаська	100	67	5	28	166	17	3	3	—	—
Чернівецька	77	33	2	42	111	24	36	32	4	27
Чернігівська	24	15	1	8	146	28	4	4	—	—
м.Київ	3575	708	120	2747	4278	557	583	196	387	1503
м.Севастополь	148	14	4	130	97	23	27	4	23	93

7.4. Міжнародне співробітництво наукових організацій за регіонами: 2007

	Кількість виїздів наукових працівників за межі країни, осіб	у тому числі з метою			Кількість виїздів наукових працівників з метою участі у міжнародних семінарах, конференціях тощо, одиниць	Кількість міжнародних конференцій, семінарів тощо, проведених організацією (установою), одиниць	Кількість грантів, отриманих на наукову роботу від міжнародних фондів, одиниць	у тому числі		Число науковців, які користувались грантом, осіб
		стажування, навчання, підвищення кваліфікації	викладацької роботи	проведення наукових досліджень				індивідуальних	колективних	
Україна	10983	3914	570	6499	10646	1852	1674	864	810	3881
Автономна Республіка Крим	155	60	11	84	236	112	103	73	30	92
Вінницька	53	36	2	15	74	16	21	16	5	94
Волинська	43	28	4	11	95	20	3	3	0	0
Дніпропетровська	1203	219	31	953	322	125	44	19	25	184
Донецька	480	175	7	298	635	101	105	71	34	197
Житомирська	56	25	20	11	92	18	14	8	6	15
Закарпатська	120	40	14	66	178	28	18	1	17	45
Запорізька	408	31	4	373	271	31	25	17	8	32
Івано-Франківська	151	111	14	26	150	13	46	11	35	56
Київська	105	50	6	49	79	39	1	0	1	4
Кіровоградська	18	12	0	6	33	12	3	2	1	6
Луганська	174	59	50	65	234	23	40	34	6	6
Львівська	1047	590	85	372	954	101	145	68	77	416
Миколаївська	106	50	18	38	257	25	22	15	7	36
Одеська	302	141	41	120	502	73	137	112	25	82
Полтавська	119	81	22	16	110	34	6	3	3	10
Рівненська	27	18	3	6	49	18	1	0	1	3
Сумська	247	103	5	139	223	21	13	9	4	19
Тернопільська	82	61	3	18	134	24	14	5	9	35
Харківська	1668	650	74	944	1492	262	255	139	116	886
Херсонська	111	85	2	24	104	42	6	2	4	32
Хмельницька	61	31	0	30	112	37	7	4	3	12
Черкаська	170	122	19	29	157	17	14	9	5	62
Чернівецька	101	64	4	33	141	24	15	12	3	8
Чернігівська	44	32	0	12	59	19	3	3	0	0
м.Київ	3862	1020	128	2714	3854	596	584	219	365	1424
м.Севастополь	70	20	3	47	99	21	29	9	20	125

7.5. Міжнародне співробітництво наукових організацій за галузями наук: 2006

	Кількість виїздів наукових працівників за межі України з метою участі у міжнародних семінарах, конференціях тощо, одиниць	у тому числі з метою			Кількість міжнародних конференцій, семінарів тощо, проведених організацією (установою), одиниць	Кількість грантів, отриманих на наукову роботу від міжнародних фондів, одиниць	у тому числі		Число науковців, які користувались грантом, осіб
		стажування, навчання, підвищення кваліфікації	викладацької роботи	проведення наукових досліджень			індивідуальних	колективних	
Всього	8922	2793	419	5710	10943	1688	622	756	3851
природничі науки	2672	872	164	1636	4097	479	197	365	1591
фізико-математичні	1018	161	51	806	991	81	55	97	602
хімічні	282	50	7	225	291	16	23	55	312
біологічні	347	112	11	224	450	45	33	58	160
геологічні	170	20	—	150	194	15	8	34	114
географічні	26	—	8	18	—	2	—	1	3
сільськогосподарські	348	180	62	106	611	136	22	7	63
ветеринарні	28	8	—	20	87	12	—	1	4
медичні	445	339	23	83	1389	172	55	112	333
фармацевтичні	8	2	2	4	84	—	1	—	—
технічні науки	3400	637	100	2663	2952	372	82	107	700
з них									
транспорт	110	9	2	99	318	31	3	5	84
будівництво та архітектура	273	120	17	136	466	74	2	6	18
гуманітарні науки	260	160	9	91	391	62	26	4	17
історичні	193	118	2	73	174	43	20	4	17
філологічні	25	15	—	10	193	14	1	—	—
мистецтвознавство	42	27	7	8	24	5	5	—	—
суспільні науки	586	333	56	197	1254	341	91	35	121
з них									
соціологічні	1	1	—	—	18	19	1	—	—
політичні	27	11	4	12	60	11	—	—	—
філософські	15	12	3	0	54	15	0	5	14
економічні	240	139	7	94	465	139	24	12	28
юридичні	2	—	1	1	11	8	—	—	—
педагогічні	284	160	41	83	579	137	31	18	79
психологічні	—	—	—	—	—	—	—	—	—
фізичне виховання та спорт	4	—	—	4	60	4	—	—	—
наукові установи та вузи, що мають багатогалузевий профіль	2004	791	90	1123	2249	434	261	245	1422

7.6. Міжнародне співробітництво наукових організацій за галузями наук: 2007

	Кількість виїздів наукових працівників за межі України, які країни, осіб	у тому числі з метою			Кількість виїздів наукових працівників за участі у міжнародних семінарах, конференціях тощо, одиниць	Кількість міжнародних конференцій, семінарів тощо, проведених організацією (установою), одиниць	Кількість грантів, отриманих на наукову роботу від міжнародних фондів, одиниць	у тому числі		Число науковців, які користувались грантом, осіб
		стажування, навчання, підвищення кваліфікації	викладацької роботи	проведення наукових досліджень				індивідуальних	колективних	
Всього	10983	3914	570	6499	10646	1852	1674	864	810	3881
природничі науки	3372	1370	164	1838	4428	498	668	264	404	1882
фізико-математичні	1438	328	53	1057	938	101	228	66	162	997
хімічні	362	166	14	182	215	21	55	21	34	197
біологічні	300	136	14	150	454	46	111	54	57	194
геологічні	203	25	—	178	268	15	30	5	25	116
географічні	9	—	—	9	17	2	—	—	—	—
сільськогосподарські	412	222	67	123	747	156	29	11	18	65
ветеринарні	33	22	2	9	40	9	4	1	3	33
медичні	610	468	14	128	1711	148	210	105	105	280
фармацевтичні	5	3	—	2	38	—	1	1	—	—
технічні науки	4143	786	154	3203	2111	436	181	89	92	667
з них										
транспорт	241	29	35	177	200	41	4	—	4	24
будівництво та архітектура	409	134	28	247	276	53	5	1	4	47
гуманітарні науки	265	148	3	114	441	43	13	8	5	16
історичні	179	89	—	90	158	24	9	4	5	16
філологічні	57	54	2	1	234	16	4	4	—	—
мистецтвознавство	29	5	1	23	49	3	—	—	—	—
суспільні науки	904	530	125	249	1178	309	147	115	32	151
з них										
соціологічні	7	—	—	7	12	28	—	—	—	—
політичні	16	11	3	2	70	16	—	—	—	—
філософські	19	8	9	2	50	6	—	—	—	—
економічні	222	157	20	45	407	104	11	8	3	8
юридичні	54	24	10	20	36	19	45	44	1	7
педагогічні	570	330	83	157	559	130	91	63	28	136
психологічні	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—
фізичне виховання та спорт	13	—	—	13	29	5	—	—	—	—
наукові установи та вузи, що мають багатогалузевий профіль	2299	1080	124	1095	2488	566	665	388	277	1165

7.7. Міжнародне співробітництво наукових організацій за секторами науки: 2006

	Кількість виїздів наукових працівників за межі країни, осіб	у тому числі з метою			Кількість виїздів наукових працівників за межі України з метою участі у міжнародних семінарах, конференціях тощо, одиниць	Кількість міжнародних конференцій, семінарів тощо, проведених організацією (установою), одиниць	Кількість grantів, отриманих на наукову роботу від міжнародних фондів, одиниць	у тому числі		Число науковців, які користувались грантом, осіб
		стажування, навчання, підвищення кваліфікації	викладацької роботи	проведення наукових досліджень				індивідуальних	колективних	
Всього	8922	2793	419	5710	10943	1688	1378	622	756	3851
академічний	2643	625	108	1910	3426	397	506	185	312	1586
галузевий	2792	324	35	2433	1483	218	19	4	15	119
вузівський	3446	1822	276	1348	5951	1063	853	433	420	2146
заводський	41	22	–	19	83	10	–	–	–	–

7.8. Міжнародне співробітництво наукових організацій за секторами науки: 2007

	Кількість виїздів наукових працівників за межі країни, осіб	у тому числі з метою			Кількість виїздів наукових працівників за межі України з метою участі у міжнародних семінарах, конференціях тощо, одиниць	Кількість міжнародних конференцій, семінарів тощо, проведених організацією (установою), одиниць	Кількість grantів, отриманих на наукову роботу від міжнародних фондів, одиниць	у тому числі		Число науковців, які користувались грантом, осіб
		стажування, навчання, підвищення кваліфікації	викладацької роботи	проведення наукових досліджень				індивідуальних	колективних	
Всього	10983	3914	570	6499	10646	1852	1674	864	810	3881
академічний	3025	742	111	2172	3222	470	524	168	356	2034
галузевий	3419	703	51	2665	1529	272	35	16	19	213
вузівський	4494	2435	408	1651	5819	1089	1115	680	435	1634
заводський	45	34	–	11	76	21	–	–	–	–

7.9. Розподіл виїздів наукових працівників за межі України за терміном перебування та за міністерствами: 2006

(осіб)

	Кількість виїздів наукових працівників за межі України	у тому числі на термін			
		до 3-х місяців	3 місяці – 1 рік	1-2 роки	понад 2 роки
Всього	8922	7982	692	127	121
Міністерство палива та енергетики	30	30	–	–	–
Українська академія аграрних наук	171	152	5	–	14
Міністерство освіти і науки	2731	2241	395	60	35
Міністерство промислової політики	1160	1145	15	–	–
Міністерство охорони здоров'я	296	245	34	17	–
Міністерство транспорту та зв'язку	90	89	1	–	–
Національна академія наук України	2303	2023	160	49	71
Міністерство аграрної політики	285	252	33	–	–
Міністерство будівництва, архітектури та житлово-комунального господарства України	31	31	–	–	–
Академія медичних наук	173	169	4	–	–
Академія педагогічних наук	11	8	3	–	–
Академія правових наук	1	–	1	–	–
Інші міністерства	1640	1597	41	1	1

7.10. Розподіл виїздів наукових працівників за межі України за терміном перебування та за міністерствами: 2007

(осіб)

	Кількість виїздів наукових працівників за межі України	у тому числі на термін			
		до 3-х місяців	3 місяці – 1 рік	1-2 роки	понад 2 роки
Всього	10983	9855	879	160	89
Міністерство палива та енергетики	35	35	—	—	—
Українська академія аграрних наук	179	173	6	—	—
Міністерство освіти і науки	3407	2903	408	66	30
Міністерство промислової політики	1437	1433	2	2	—
Міністерство охорони здоров'я	416	406	9	1	—
Міністерство транспорту та зв'язку	204	204	—	—	—
Національна академія наук України	2664	2171	344	90	59
Міністерство аграрної політики	364	334	30	—	—
Міністерство з питань житлово-комунального господарства України	61	61	—	—	—
Академія медичних наук	172	169	3	—	—
Академія педагогічних наук	18	18	—	—	—
Академія правових наук	2	1	1	—	—
Інші міністерства	2024	1947	76	1	—

7.11. Розподіл виїздів наукових працівників за межі України за терміном перебування та за регіонами: 2006

(осіб)

	Кількість виїздів наукових працівників за межі України	у тому числі на термін			
		до 3-х місяців	3 місяці – 1 рік	1-2 роки	понад 2 роки
Україна	8922	7982	692	127	121
Автономна Республіка Крим	129	117	8	4	–
Вінницька	42	32	10	–	–
Волинська	41	41	–	–	–
Дніпропетровська	791	767	18	5	1
Донецька	446	432	11	3	–
Житомирська	45	44	1	–	–
Закарпатська	82	65	12	3	2
Запорізька	338	328	8	2	–
Івано-Франківська	41	23	4	–	14
Київська	76	51	25	–	–
Кіровоградська	37	34	2	1	–
Луганська	56	39	7	1	9
Львівська	1079	812	218	33	16
Миколаївська	74	74	–	–	–
Одеська	222	206	4	7	5
Полтавська	51	48	3	–	–
Рівненська	28	28	–	–	–
Сумська	51	41	8	1	1
Тернопільська	60	24	25	10	1
Харківська	1171	1045	86	18	22
Херсонська	57	31	26	–	–
Хмельницька	81	77	2	1	1
Черкаська	100	96	3	1	–
Чернівецька	77	64	13	–	–
Чернігівська	24	17	7	–	–
м.Київ	3575	3306	190	35	44
м.Севастополь	148	140	1	2	5

7.12. Розподіл виїздів наукових працівників за межі України за терміном перебування та за регіонами: 2007

(осіб)

	Кількість виїздів наукових працівників за межі України	у тому числі на термін			
		до 3-х місяців	3 місяці – 1 рік	1-2 роки	понад 2 роки
Україна	10983	9855	879	160	89
Автономна Республіка Крим	155	112	40	3	—
Вінницька	53	53	—	—	—
Волинська	43	41	—	2	—
Дніпропетровська	1203	1181	18	2	2
Донецька	480	446	30	4	—
Житомирська	56	55	1	—	—
Закарпатська	120	111	8	1	—
Запорізька	408	402	6	—	—
Івано-Франківська	151	151	—	—	—
Київська	105	85	20	—	—
Кіровоградська	18	16	1	—	1
Луганська	174	132	26	³	13
Львівська	1047	792	215	36	4
Миколаївська	106	86	20	—	—
Одеська	302	288	9	⁴	1
Полтавська	119	119	—	—	—
Рівненська	27	25	2	—	—
Сумська	247	239	8	—	—
Тернопільська	82	76	3	3	—
Харківська	1668	1530	97	30	11
Херсонська	111	109	2	—	—
Хмельницька	61	57	3	—	1
Черкаська	170	150	20	—	—
Чернівецька	101	51	41	7	2
Чернігівська	44	43	1	—	—
м.Київ	3862	3438	308	64	52
м.Севастополь	70	67	—	1	2

7.13. Розподіл виїздів наукових працівників за межі України за терміном перебування та за галузями наук: 2006

(осіб)

	Кількість виїздів наукових працівників за межі України	у тому числі на термін			
		до 3-х місяців	3 місяці – 1 рік	1-2 роки	понад 2 роки
Всього	8922	7982	692	127	121
природничі науки	2672	2324	200	66	82
фізико-математичні	1018	912	68	17	21
хімічні	282	237	39	2	4
біологічні	347	267	30	29	21
геологічні	170	145	6	–	19
географічні	26	26	–	–	–
сільськогосподарські	348	315	17	–	16
ветеринарні	28	28	–	–	–
медичні	445	387	39	18	1
фармацевтичні	8	7	1	–	–
технічні науки	3400	3314	62	9	15
з них					
транспорт	110	109	1	–	–
будівництво та архітектура	273	269	1	3	–
гуманітарні науки	260	252	5	1	2
історичні	193	186	4	1	2
філологічні	25	24	1	–	–
мистецтвознавство	42	42	–	–	–
суспільні науки	586	501	64	5	3
з них					
соціологічні	1	1	–	–	–
політичні	27	26	1	–	–
філософські	15	8	7	–	–
економічні	240	211	28	–	1
юридичні	2	2	–	–	–
педагогічні	284	249	28	5	2
психологічні	–				
фізичне виховання та спорт	4	4	–	–	–
наукові установи та вузи, що мають багатогалузевий профіль	2004	1578	361	46	19

7.14. Розподіл виїздів наукових працівників за межі України за терміном перебування та за галузями наук: 2007

(осіб)

	Кількість виїздів наукових працівників за межі України	у тому числі на термін			
		до 3-х місяців	3 місяці – 1 рік	1-2 роки	понад 2 роки
Всього	10983	9855	879	160	89
природничі науки	3372	2831	372	108	61
фізико-математичні	1438	1141	250	36	11
хімічні	362	283	37	38	4
біологічні	300	236	29	9	26
геологічні	203	173	13	—	17
географічні	9	—	9	—	—
сільськогосподарські	412	369	20	20	3
ветеринарні	33	31	2	—	—
медичні	610	593	12	5	—
фармацевтичні	5	5	—	—	—
технічні науки	4143	4050	78	11	4
з них					
транспорт	241	241	—	—	—
будівництво та архітектура	409	395	12	2	—
гуманітарні науки	265	263	2	—	—
історичні	179	177	2	—	—
філологічні	57	57	—	—	—
мистецтвознавство	29	29	—	—	—
суспільні науки	904	829	65	8	2
з них					
соціологічні	7	7	—	—	—
політичні	16	12	4	—	—
філософські	19	16	2	1	—
економічні	222	217	5	—	—
юридичні	54	51	2	1	—
педагогічні	570	510	52	6	2
психологічні	—	—	—	—	—
фізичне виховання та спорт	13	13	—	—	—
наукові установи та вузи, що мають багатогалузевий профіль	2299	1882	362	33	22

7.15. Розподіл виїздів наукових працівників за межі України за терміном перебування та за секторами науки: 2006

	Кількість виїздів наукових працівників за межі України	у тому числі на термін			(осіб)
		до 3-х місяців	3 місяці – 1 рік	1-2 роки	понад 2 роки
Всього	8922	7982	692	127	121
академічний	2643	2336	173	49	85
галузевий	2792	2766	22	3	1
вузівський	3446	2842	494	75	35
заводський	41	38	3	–	–

7.16. Розподіл виїздів наукових працівників за межі України за терміном перебування та за секторами науки: 2007

	Кількість виїздів наукових працівників за межі України	у тому числі на термін			(осіб)
		до 3-х місяців	3 місяці – 1 рік	1-2 роки	понад 2 роки
Всього	10983	9855	879	160	89
академічний	3025	2522	354	90	59
галузевий	3419	3356	60	3	–
вузівський	4494	3932	465	67	30
заводський	45	45	–	–	–

VIII. МІЖНАРОДНЕ ЗІСТАВЛЕННЯ НАУКОВОЇ ТА НАУКОВО-ТЕХНІЧНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ

8.1. Розподіл витрат на наукові дослідження й розробки за напрямками досліджень у країнах СНД (за даними Статкомітету СНД)

(у відсотках)

Країна	Фундаментальні дослідження				Прикладні дослідження				Науково-технічні розробки				Науково-технічні послуги			
	2000	2005	2006	2007	2000	2005	2006	2007	2000	2005	2006	2007	2000	2005	2006	2007
Азербайджан	20	29	27	24	38	48	50	45	26	11	11	16	16	12	12	15
Арменія	33	15	15	16	58	6	7	47	9	69	67	22	0	10	11	15
Білорусь	17	18	16	14	22	26	23	21	52	46	50	54	9	10	11	11
Грузія	36	61	...	...	55	32	...	...	6	2	...	...	3	5	...	...
Казахстан	15	14	16	13	18	33	40	38	56	44	34	21	11	9	10	28
Киргизстан	19	47	...	...	34	17	...	...	42	33	...	...	5	3	...	...
Молдова	13	28	26	25	41	35	40	46	43	34	32	28	3	3	2	1
Російська Федерація	13	13	14	17	15	15	14	14	66	65	65	62	6	7	7	7
Таджикистан	53	85	55	24	3	4	11	33	43	8	32	37	1	3	2	6
Україна	16	20	22	25	23	15	16	18	51	50	51	47	10	15	11	10

8.2. Чисельність спеціалістів, що виконують наукові дослідження й розробки у країнах СНД (за даними Статкомітету СНД)

(тис. осіб)

Країна	Чисельність спеціалістів, які виконують наукові дослідження й розробки				Допоміжний персонал			
	2000	2005	2006	2007	2000	2005	2006	2007
Азербайджан	11,6	13,4	13,7	13,4	2,8	3,1	2,9	3,2
Арменія	5,0	5,4	5,1	4,4	0,8	0,7	0,8	0,8
Білорусь	22,3	20,4	20,8	21,3	6,8	5,8	5,7	5,9
Грузія	11,1	9,9	...	...	1,7	1,6	...	...
Казахстан	10,2	13,2	13,7	12,8	2,6	3,1	3,2	2,8
Киргизстан	2,3	2,4	2,4	2,2	0,6	0,5	0,5	0,5
Молдова	4,1	2,9	2,9	3,0	1,3	0,9	1,0	0,9
Російська Федерація	501,1	457,1	464,7	457,4	240,5	215,6	215,1	208,1
Таджикистан	2,5	2,3	2,1	1,9	0,4	0,5	0,4	0,4
Україна	120,8	105,5	100,2	96,8	35,6	32,1	30,2	28,9

8.3. Чисельність спеціалістів з науковими ступенями, що виконують наукові дослідження й розробки у країнах СНД (за даними Статкомітету СНД)

(осіб)

Країна	Доктори наук				Кандидати наук			
	2000	2005	2006	2007	2000	2005	2006	2007
Азербайджан	676	705	707	731	3328	3322	3242	3266
Арменія	494	542	506	472	1701	2029	1982	1968
Білорусь	819	780	758	743	3848	3237	3169	3144
Грузія	991	1212	...	...	3677	4098	...	...
Казахстан	948	1106	1157	1166	2797	3018	3147	3058
Киргизстан	198	249	251	233	560	618	603	560
Молдова	265	256	259	271	1067	932	927	983
Російська Федерація	21953	23413	23883	25217	84031	76060	75710	78594
Таджикистан	190	295	256	214	926	768	753	660
Україна	4103	4176	4262	4389	17916	16918	16884	16952

8.4. Питома вага обсягу виконаних науково-технічних робіт у валовому внутрішньому продукті в країнах СНД (за даними Статкомітету СНД)

(у відсотках)

Країна	1991	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Азербайджан	0,8	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Арменія	1,1	0,1	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2
Білорусь	1,4	0,9	0,8	0,8	0,7	0,7	0,7	0,8	0,7	0,7
Грузія	1,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	...	...
Казахстан	0,6	0,3	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2
Киргизстан	0,3	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3
Молдова	1,0	0,9	0,6	0,5	0,5	0,4	0,4	0,4	0,4	0,6
Російська Федерація	1,9	0,9	1,2	1,4	1,4	1,5	1,9	1,2	1,2	1,3
Таджикистан	0,4	0,1	0,1	0,1	0,05	0,06	0,06	0,1	0,1	0,1
Україна	1,81	1,34	1,14	1,13	1,11	1,24	1,19	1,13	1,0	0,93

8.5. Питома вага витрат на виконання наукових та науково-технічних робіт у валовому внутрішньому продукті в країнах Європи (за даними Євростату)

(у відсотках)

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Німеччина	2,45	2,46	2,49	2,52	2,49	2,48	2,53	...
Іспанія	0,61	0,71	0,72	0,77	1,06	1,12	1,20	...
Румунія	0,37	0,39	0,38	0,39	0,39	0,41	0,45	...
Словаччина	0,65	0,63	0,57	0,58	0,51	0,51	0,49	0,46
Угорщина	0,78	0,92	1,00	0,93	0,88	0,94	1,00	...
Чеська Республіка	1,21	1,20	1,20	1,25	1,25	1,41	1,54	...
Естонія	0,91	0,91	0,99	1,05	0,86	0,93	1,14	...
Латвія	0,44	0,40	0,42	0,38	0,42	0,56	0,70	...
Литва	0,59	0,67	0,66	0,67	0,76	0,76	0,80	...
Польща	0,64	0,62	0,56	0,54	0,56	0,57	0,56	...
Болгарія	0,52	0,47	0,49	0,50	0,50	0,49	0,48	...
Україна	0,96	0,98	0,95	1,06	1,03	0,99	0,92	0,86

8.6. Чисельність виконавців наукових та науково-технічних робіт і дослідників в розрахунку на 1000 осіб зайнятого населення (у віці 15-70 років) у країнах Європи (за даними Євростату)

Країна	Виконавці ¹ наукових та науково-технічних робіт				Дослідники			
	2000	2005	2006	2007	2000	2005	2006	2007
Німеччина	...	18,5	...	...	...	11,2	...	...
Іспанія	...	14,9	1,57	...	...	9,5	9,8	...
Румунія	3,5	4,5	4,5	...	2,2	3,2	3,2	...
Словаччина	10,6	10,1	10,0	...	7,5	7,9	8,2	...
Угорщина	11,8	12,7	12,8	...	7,3	8,1	8,3	...
Чеська Республіка	11,4	13,7	14,3	...	6,4	7,9	8,2	...
Естонія	11,4	13,1	13,5	...	8,0	9,4	9,9	...
Латвія	8,7	9,2	9,9	...	6,5	5,6	6,6	...
Литва	10,4	11,1	...	...	7,2	8,1	...	...
Польща	8,6	8,7	8,3	...	6,1	6,9	6,6	...
Болгарія	6,0	6,3	...	...	3,8	4,0	...	...
Україна	7,8	6,7	6,3	6,0	4,4	4,1	3,9	3,8

¹ Дослідники, техніки і допоміжний персонал.

8.7. Частка фінансування витрат на виконання наукових та науково-технічних робіт за кошти організацій підприємницького, державного секторів, сектора вищої освіти, приватного неприбуткового сектора, державного бюджету, бюджетні кошти на утримання ВНЗ і кошти іноземних джерел у загальному обсязі витрат у країнах Європи (за даними Євростату)

(у відсотках до загального обсягу витрат)

Країна	Підприємницький сектор		Державний сектор		Сектор вищої освіти		Приватний неприбутковий сектор		Прямі бюджетні асигнування		Бюджетні кошти на утримання ВНЗ		Кошти іноземних джерел	
	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006
Німеччина	29,6	...	12,4	...	...	...	0,1	...	8,2	...	4,2	...	1,6	...
Іспанія	19,0	19,4	17,7	17,5	1,7	1,6	0,4	0,2	11,5	12,0	6,2	5,5	2,4	2,4
Румунія	14,7	11,5	21,1	24,3	1,6	0,5	...	0,1	19,7	22,3	1,5	1,9	2,1	1,5
Словаччина	14,2	13,7	22,2	21,7	0,1	0,1	...	...	15,2	14,0	7,0	7,8	2,3	3,5
Угорщина	15,8	17,7	19,8	18,3	...	...	0,1	0,3	19,8	18,3	...	...	4,3	4,6
Чеська Республіка	27,0	28,5	20,4	19,5	0,5	0,5	...	...	...	...	...	...	2,0	1,5
Естонія	15,8	15,6	17,9	18,2	0,3	0,4	0,1	0,1	17,9	18,2	0,0	0,0	7,0	6,7
Латвія	13,9	12,7	18,7	22,5	0,5	0,6	2,3	...	18,7	22,5	...	...	7,5	2,9
Литва	7,9	10,3	23,9	21,1	2,2	2,1	0,1	0,2	23,9	21,1	...	...	4,0	5,7
Польща	12,9	12,8	22,4	22,3	1,1	0,8	0,1	0,1	22,4	22,3	0,0	0,0	2,2	2,7
Болгарія	13,9	...	32,0	...	0,2	...	0,1	...	...	...	...	...	3,8	...
Україна	32,3	32,5	6,4	6,5	0,1	0,1	0,4	0,1	33,2	39,1	0,0	0,1	24,4	19,4

8.8. Частка фінансування витрат на виконання наукових та науково-технічних робіт за кошти організацій підприємницького, державного секторів, сектора вищої освіти, приватного неприбуткового сектора, державного бюджету, бюджетні кошти на утримання ВНЗ і кошти іноземних джерел у загальному обсязі витрат в Україні у 2007р.

(у відсотках до загального обсягу витрат)

	Підприємницький сектор		Державний сектор		Сектор вищої освіти		Приватний неприбутковий сектор		Прямі бюджетні асигнування		Бюджетні кошти на утримання ВНЗ		Кошти іноземних джерел	
	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006
2007	30,2	30,2	6,0	6,0	0,2	0,2	0,1	0,1	45,8	45,8	0,1	0,1	15,9	15,9

8.9. Частка дослідників, техніків та допоміжного персоналу в загальному числі виконавців наукових та науково-технічних робіт² (за даними Євростату)

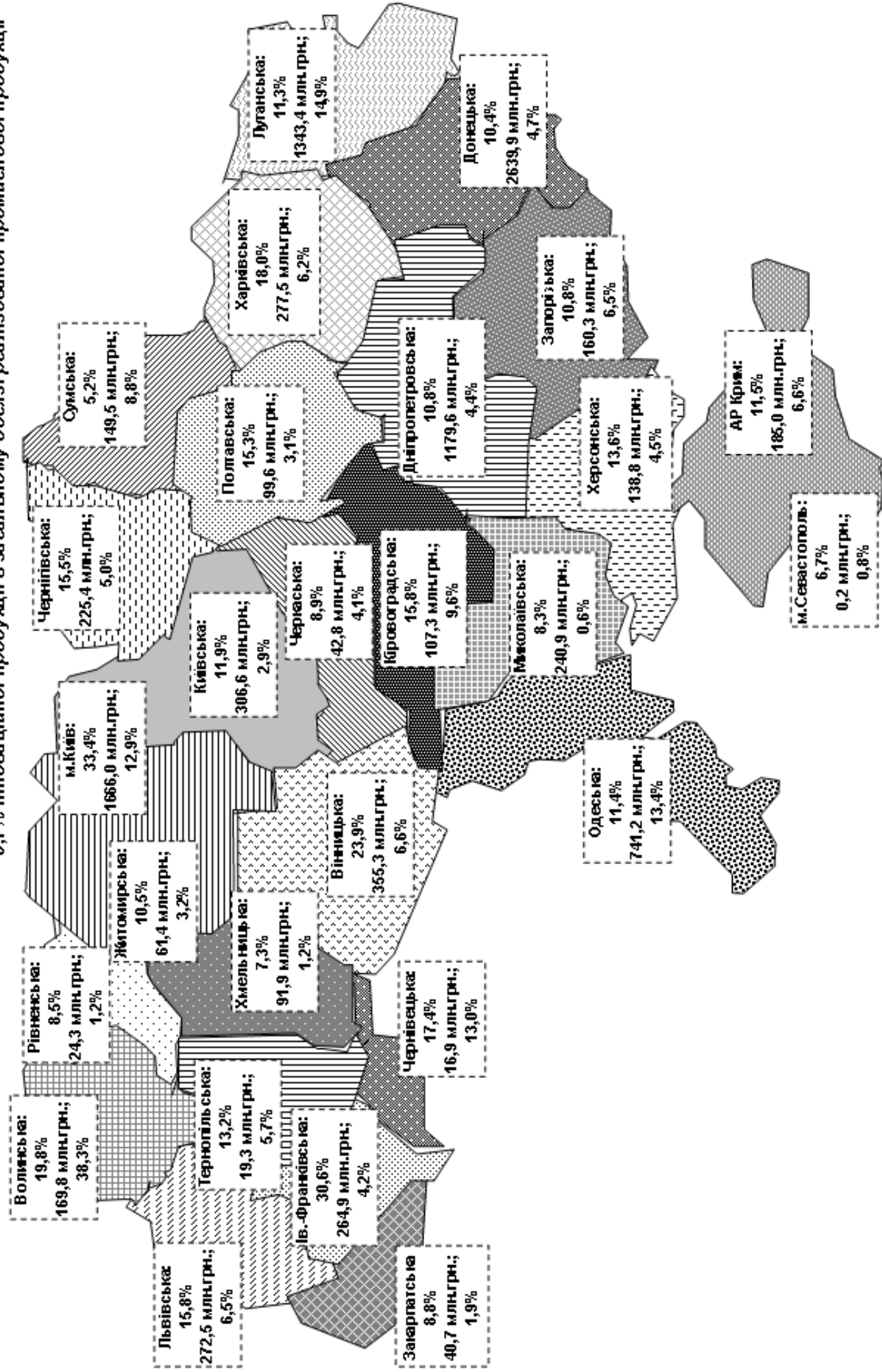
Країна	Дослідники				Техніки				Допоміжний персонал			
	2004	2005	2006	2007	2004	2005	2006	2007	2004	2005	2006	2007
Німеччина	...	60,7	...	...	...	18,1	...	...	...	21,3	...	...
Іспанія	63,4	64,0	62,3	...	20,0	19,7	20,7	...	16,5	16,2	17,1	...
Румунія	66,9	72,2	71,3	...	14,1	13,6	11,6	...	19,0	14,3	17,1	...
Словаччина	78,1	78,6	81,4	...	14,0	13,4	13,1	...	7,9	8,0	5,5	...
Угорщина	61,3	63,2	65,0	...	17,9	17,4	16,7	...	20,8	19,4	18,2	...
Чеська Республіка	56,8	57,4	...	...	30,8	30,1	...	...	12,4	12,5	...	...
Естонія	72,0	72,1	73,6	...	14,9	15,6	...	...	13,0	12,3	...	...
Латвія	70,8	73,0	...	...	11,5	10,6	...	...	17,7	16,3	...	...
Литва	68,0	60,6	67,1	...	15,0	22,1	20,7	...	17,0	17,3	12,3	...
Польща	75,8	79,3	79,5	...	12,3	11,3	11,2	...	11,9	9,4	9,4	...
Болгарія	63,1	64,0	...	...	23,8	23,7	...	...	13,1	12,3	...	...
Україна	61,1	62,0	61,7	62,7	14,9	14,7	15,1	14,3	24,0	23,3	23,2	23,0

² Див. виноски на стор. 188.

ЧАСТИНА II.

***ІННОВАЦІЙНА
ДІЯЛЬНІСТЬ***

ІННОВАЦІЙНА ДІЯЛЬНІСТЬ В УКРАЇНІ У 2007 РОЦІ: 14,2% промислових підприємств замалися інноваційною діяльністю
10821,0 млн.грн. – загальний обсяг витрат на здійснення інноваційних робіт
6,7% інноваційної продукції в загальному обсязі реалізованої промислової продукції



IX. ІННОВАЦІЙНА ДІЯЛЬНІСТЬ ПРОМИСЛОВИХ ПІДПРИЄМСТВ

У 2007р. інноваційною діяльністю у промисловості займалося 1472 підприємства, або 14,2% загальної їх кількості.

Впроваджували інновації 1186 підприємств, у т.ч. 515 — впроваджували нові технологічні процеси, кількість яких склала 1419, з них 634 маловідходних і ресурсозберігаючих; 564 підприємства впровадили 2526 найменувань інноваційних видів продукції, з яких 881 — нові види машин, устаткування, прилади, апарати, тощо.

Обсяг інноваційних витрат у звітному періоді склав 10,8¹ млрд.грн., 68,8% яких спрямовано на придбання машин, обладнання та програмного забезпечення, 7,3% — на виконання науково-дослідних розробок силами підприємств (внутрішні НДР), 1,8% — на придбання результатів НДР інших організацій (зовнішні НДР), виконаних іншими організаціями для розробки нових або вдосконалених продуктів та процесів, 3,0% — на придбання інших зовнішніх знань (нових технологій, у т.ч. виключних майнових прав власності на винаходи, корисні моделі, промислові зразки; комерційних таємниць; проектів; товарних знаків, придбаних у зв'язку з проведенням підприємством інновацій; інжинірингових, консалтингових послуг) та 19,0% — інші витрати.

Понад 90% підприємств здійснювали інновації за рахунок власних коштів, обсяг яких становив майже три чверті загального обсягу витрат (8,0 млрд. грн.). Отримали кредити 145 підприємств (2,0 млрд.грн.), кошти іноземних інвесторів отримали 23 підприємства, обсяг яких становив 0,3 млрд.грн. (3,0%). Лише 44 підприємства отримали підтримку держбюджету та 13 — місцевих бюджетів (їх сукупний обсяг становив 152,1 млн.грн., або 1,4%).

Протягом 2007р. 1035 підприємств реалізовували інноваційну продукцію, обсяг якої склав 40,2 млрд.грн., 95% якого – продукція переробної промисловості, а саме: машинобудування (13,4 млрд.грн.), металургійного виробництва та виробництва готових металевих виробів (9,4 млрд.грн.), хімічної та нафтохімічної промисловості (6,3 млрд.грн.), виробництва харчових продуктів, напоїв та тютюнових виробів (4,5 млрд.грн.), інших видів переробної промисловості (4,6 млрд.грн.).

Із загальної кількості інноваційних підприємств 420 — реалізовували продукцію, нову для ринку України, обсяг якої становив 22,3 млрд.грн., або 3,7% обсягу реалізованої промислової продукції. Майже половину з них становили підприємства машинобудування, обсяг реалізації інноваційної продукції на них склав 9,6 млрд.грн., або 11,2% обсягу реалізованої продукції галузі; 65 підприємств з виробництва харчових продуктів, напоїв та тютюнових виробів (1,8

¹ Звітували підприємства, що впроваджували інноваційну продукцію, як нову для ринку, так і для підприємства; маркетингові та організаційні інновації.

млрд.грн. і 2,1%); 51 підприємство хімічної та нафтохімічної промисловості — (5,7 млрд.грн. і 15,5%).

Продукцію, що була новою тільки для підприємства (вже виготовлялася на інших підприємствах, але є новою або істотно поліпшеною для даного підприємства) реалізовували 743 підприємства (17,9 млрд.грн., або 3,0% обсягу реалізованої промислової продукції).

З метою здійснення нововведень 268 підприємств придбали 1438 нових технологій, з яких 297 — за межами України. Із загальної кількості технологій 555 придбано разом з цілеспрямованим прийомом на роботу кваліфікованих фахівців (6), 528 — з устаткуванням (179), 138 — як результат досліджень і розробок (24), 96 — за договорами на придбання прав на патенти, за ліцензіями на використання винаходів, промислових зразків, корисних моделей (15), 40 — за угодами на придбання технологій та ноу-хау (19).

Відповідно до міжнародних рекомендацій додатково вивчалось питання щодо інноваційної активності промислових підприємств протягом трьох років **(2005-2007рр.)**.

Інноваційною діяльністю протягом 2005-2007рр. займалися 1820 підприємств (або 17,6% загальної кількості обстежених промислових), у т.ч. майже 73% здійснювали придбання машин, обладнання та програмного забезпечення для реалізації інновацій, 34,8% займались навчанням та підготовкою персоналу для розробки та запровадження нових чи значно вдосконалених продуктів та процесів, 27,7% здійснювали внутрішні НДР і 13,5% придбали зовнішні НДР для розробки нових або вдосконалених продуктів та процесів, 17,2% займались ринковим запровадженням інновацій (з урахуванням ринкового дослідження та рекламної кампанії), 14,2% здійснювали придбання інших зовнішніх знань та 25,7% підприємств займались іншими роботами, пов'язаними із створенням і впровадженням інновацій.

В цей період впровадженням інновацій займалося 1541 підприємство. У їх числі 1168 підприємств, що впроваджували інноваційну продукцію, з яких 467 — нову для ринку і 920 — нову лише для підприємства; інноваційні процеси впровадили 1036 підприємств, з яких 958 — нові або вдосконалені методи обробки чи виробництва продукції, 185 — нові або вдосконалені методи логістики, доставки чи розповсюдження продукції та 267 — нову або вдосконалену діяльність з підтримки процесів, зокрема, системи матеріального обслуговування, операцій щодо закупівель, обліку та розрахунків; з метою задоволення потреб споживачів, а також збільшення обсягів продажу 380 підприємств впроваджували маркетингові інновації; 390 підприємств підвищували ефективність своєї діяльності шляхом впровадження організаційних інновацій.

9.1. Інноваційна активність промислових підприємств за напрямками проведених інновацій: 2000

	Всього	У % до загальної кількості промислових підприємств
Кількість підприємств, що займались інноваційною діяльністю	1705	18,0
з них мали витрати за напрямками:		
дослідження і розробки	436	4,6
придбання прав на патенти, ліцензій на використання об'єктів промислової власності	61	0,6
придбання безпатентних ліцензій, ноу-хау, технологій тощо	54	0,6
придбання засобів виробництва	564	6,0
технологічна підготовка виробництва	478	5,0
маркетинг, реклама	438	4,6

9.2. Інноваційна активність промислових підприємств за напрямками проведених інновацій

	2005		2006		2007	
	Всього	у % до загальної кількості промислових підприємств	Всього	у % до загальної кількості промислових підприємств	Всього	у % до загальної кількості промислових підприємств
Кількість підприємств, що займались інноваційною діяльністю	1193	11,9	1118	11,2	1472	14,2
з них витрачали кошти за напрямками інноваційної діяльності:						
дослідження і розробки	317	3,2	293	2,9	...	...
внутрішні НДР	...	...	...	...	285	2,7
зовнішні НДР	...	...	...	...	144	1,4
придбання нових технологій ²	113	1,1	98	1,0	120	1,2
з них						
придбання виключних майнових прав на винаходи, корисні моделі, промислові зразки, ліцензій, ліцензійних договорів на використання зазначених об'єктів	61	0,6	46	0,5	...	...
придбання машин, обладнання, установок, інших основних засобів та капітальні витрати, пов'язані з упровадженням інновацій ³	549	5,5	510	5,1	898	8,7
виробниче проектування, інші види підготовки виробництва для випуску нових продуктів, впровадження нових методів їх виробництва ⁴	378	3,8	353	3,5	...	...
маркетинг, реклама ⁵	336	3,3	292	2,9	...	...

² З 2007р.-придбання інших зовнішніх знань.

³ З 2007р.-придбання машин, обладнання та програмного забезпечення.

⁴ З 2007р. показник віднесено до інших витрат.

⁵ З 2007р. показник віднесено до інших витрат.



9.3. Групування промислових підприємств за напрямками проведених інновацій та регіонами

(одиниць)

	У тому числі витрачали кошти на															
	Всього				з них займалися інноваційною діяльністю				дослідження і розробки		придбання нових технологій		з них придбання виключних майнових прав на винаходи, корисні моделі, промислові зразки, ліцензійних договорів на використання зазначених об'єктів			
	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006
Україна	10047	9995	1193	1118	317	293	113	98	61	46	378	353	549	510	336	292
Автономна Республіка Крим	298	279	33	24	9	9	4	2	—	—	10	5	16	11	10	7
Вінницька	343	313	32	39	9	7	5	8	3	2	10	11	18	24	12	9
Волинська	147	166	14	13	3	2	2	2	2	2	4	3	7	8	5	2
Дніпропетровська	598	604	75	66	22	19	7	7	5	5	35	37	49	39	24	22
Донецька	789	774	77	61	26	22	10	12	5	8	24	25	36	27	16	12
Житомирська	337	350	42	41	—	—	2	2	—	—	19	13	22	24	13	9
Закарпатська	305	307	32	31	3	2	—	—	—	—	2	3	9	10	3	3
Запорізька	428	370	37	32	17	17	7	5	7	4	19	15	19	14	14	10
Івано-Франківська	293	294	40	38	10	8	4	4	3	2	9	7	15	20	10	5
Кілівська	410	430	41	43	11	8	2	3	1	1	11	10	14	21	11	15
Кіровоградська	258	239	37	28	6	7	3	1	1	—	9	6	11	8	4	5
Луганська	616	609	37	45	11	15	2	—	1	—	15	20	18	20	8	8
Львівська	710	739	44	62	13	11	8	9	6	4	13	24	20	33	11	18
Миколаївська	303	282	31	27	5	3	2	1	1	1	4	2	12	15	9	4
Одеська	376	371	49	54	16	12	6	5	4	3	11	11	25	22	16	17
Полтавська	393	404	40	30	9	8	4	—	1	—	18	17	23	18	13	12
Рівненська	251	258	10	8	6	5	—	1	—	—	7	2	5	4	5	3
Сумська	250	271	12	12	7	9	2	—	1	—	8	7	7	8	7	6
Тернопільська	259	253	29	21	—	—	—	—	—	—	8	3	6	10	7	5
Харківська	746	775	133	143	31	35	12	10	9	8	42	47	65	50	29	20
Херсонська	220	204	25	25	8	9	—	1	—	—	4	6	7	3	5	4
Хмельницька	323	340	21	22	3	1	2	3	—	—	10	5	8	6	8	6
Черкаська	321	307	29	23	6	6	—	—	—	—	6	6	8	8	3	4
Чернівецька	212	191	29	26	7	5	1	2	—	—	6	3	10	11	11	9
Чернігівська	249	249	24	25	3	4	2	2	—	—	6	8	9	10	9	7
м.Київ	532	525	213	171	75	68	26	18	11	6	68	57	107	84	73	65
м.Севастополь	80	91	7	8	1	1	—	—	—	—	—	—	3	2	—	1



9.4. Групування промислових підприємств за напрямками проведених інновацій та регіонами: 2007

(одиниць)

	Всього	З них інноваційною діяльніс- тю	У тому числі витрачали кошти на				інші
			внутрішні НДР	зовнішні НДР	придбання машин, обладнання та програмного забезпечення	інші зовнішні знання	
Україна	10346	1472	285	144	898	120	436
Автономна Республіка Крим	286	33	6	2	18	6	8
Вінницька	314	75	11	3	59	5	13
Волинська	182	36	1	2	28	0	2
Дніпропетровська	646	70	19	20	44	6	26
Донецька	789	82	12	17	48	13	23
Житомирська	353	37	0	1	21	0	11
Закарпатська	318	28	3	1	13	1	5
Запорізька	397	43	15	7	24	6	19
Івано-Франківська	301	92	14	5	55	8	32
Київська	437	52	5	5	34	6	13
Кіровоградська	247	39	8	6	21	3	13
Луганська	594	67	10	7	49	4	17
Львівська	804	127	16	4	98	11	28
Миколаївська	315	26	2	0	16	0	9
Одеська	405	46	9	3	28	3	9
Полтавська	417	64	9	8	45	6	19
Рівненська	258	22	7	1	8	2	10
Сумська	269	14	7	3	14	3	6
Тернопільська	272	36	7	0	20	1	9
Харківська	788	142	25	20	70	7	38
Херсонська	213	29	7	5	13	2	7
Хмельницька	344	25	1	1	10	1	7
Черкаська	305	27	8	3	10	1	6
Чернівецька	184	32	3	2	21	0	12
Чернігівська	264	41	6	1	19	4	11
м.Київ	539	180	72	17	110	21	81
м.Севастополь	105	7	2	0	2	0	2



9.5. Групування промислових підприємств за напрямками проведених інновацій та видами економічної діяльності: 2005

У тому числі витрачали кошти на											(одиниць)	
	Всього	З них займалися інновацій- ною діяльні- стю	досліджен- ня і розро- бки	придбання нових технологій	з них придбання виключних майнових прав на винаходи, корисні моделі, промислові зразки, ліцензій, ліцензійних договорів на використання зазначених об'єктів	виробниче проектування, інші види підготовки ви- робництва для випуску нових продуктів, випрова- дження нових методів їх виробництва	придбання ма- шин, обладнання, установок, інших основних засобів	маркетинг та рекламу	інші			
Промисловість України	10047	1193	317	113	61	378	549	336	210			
Добувна промисловість	540	29	10	3	1	6	16	1	5			
виробування енергетичних матеріалів	278	12	5	–	–	2	5	–	2			
виробування неенерге- тичних матеріалів	262	17	5	3	1	4	11	1	3			
Обробна промисловість	8518	1132	302	108	60	364	510	334	197			
харчова промисловість та перероблення												
сільськогосподарських продуктів	2705	267	19	27	12	40	109	64	37			
легка промисловість	745	74	9	2	1	18	30	20	13			
текстильна промисло- вість та пошиття одягу	615	57	5	2	1	14	23	15	11			
виробництво шкіри та шкіряного взуття	130	17	4	–	–	4	7	5	2			
виробництво деревини та виробів з деревини	373	23	–	1	–	1	10	2	4			
целюлозно-паперова промисловість; видавни- ча справа	517	40	2	3	1	3	21	5	2			
виробництво коксу та продуктів												
нафтоперероблення	50	19	14	–	–	7	10	2	6			

(одиниць)

Продовження табл. 9.5

	Всього	З них займалися інновацій- ною діяльні- стю	У тому числі витрачали кошти на						придбання ма- шин, обладнання, установок, інших основних засобів	маркетинг та рекламу	інші
			дослі- дження і розробки	придбання нових технологій	з них придбання виключних майнових прав на винаходи, корисні моделі, промислові зразки, ліцензій, ліцензійних договорів на використання зазначених об'єктів	виробниче проектування, інші види підготовки ви- робництва для випуску нових продуктів, впрова- дження нових методів їх виробництва					
хімічна та нафтохімічна промисловість	577	115	51	17	14	31	60	44	23		
	307	87	40	14	11	27	44	33	16		
хімічне виробництво виробництво гумових та пластмасових ви- робів	270	28	11	3	3	4	16	11	7		
виробництво інших неметалевих мінераль- них виробів	726	73	12	7	1	21	34	14	12		
металургія та оброблення металу	640	85	24	13	8	24	41	23	22		
машинобудування	1793	394	169	36	21	209	174	148	73		
виробництво машин та устаткування	956	173	67	15	9	91	66	68	33		
виробництво електри- чного та електронного устаткування	541	142	70	15	9	73	66	54	24		
виробництво транспор- тного устаткування	296	79	32	6	3	45	42	26	16		
інше виробництво, не віднесене до інших угруповань	392	42	2	2	2	10	21	12	5		
Виробництво та розподі- лення електроенергії, газу та води	989	32	5	2	—	8	23	1	8		



9.6. Групування промислових підприємств за напрямками проведених інновацій та видами економічної діяльності: 2006

У тому числі витрачали кошти на											(одиниць)
	Всього	З них займалися інновацій- ною діяль- ністю	дослі- дження і розробки	придбання нових технологій	з них придбання виключних майнових прав на винаходи, корисні моделі, промислові зразки, ліцензій, ліцензійних договорів на використання зазначених об'єктів	виробниче проектування, інші види підготовки ви- робництва для випуску нових продуктів, впрова- дження нових методів їх виробництва	придбання ма- шин, обладнання, установок, інших основних засобів	маркетинг та рекламу	інші		
Промисловість України	9995	1118	293	98	46	353	510	292	164	164	
Добувна промисловість	543	26	10	3	1	6	11	2	3	3	
добування паливно- енергетичних корисних копа- лин	272	9	6	–	–	1	2	–	1	1	
добування корисних копалин крім паливно-енергетичних	271	17	4	3	1	5	9	2	2	2	
Переробна промисловість	8503	1058	277	91	45	339	478	289	160	160	
виробництво харчових про- дуктів, напоїв та тютюнових виробів	2592	243	23	19	6	26	114	51	36	36	
легка промисловість	728	53	6	2	1	11	16	12	9	9	
текстильне виробництво; виробництво одягу, хутра та виробів з хутра	591	41	5	2	1	9	14	9	7	7	
виробництво шкіри, виробів зі шкіри та інших матеріалів	137	12	1	–	–	2	2	3	2	2	
оброблення деревини та ви- робництво виробів з дереви- ни, крім меблів	390	22	1	–	–	1	9	3	2	2	
целюлозно-паперове вироб- ництво; видавнича діяльність	547	42	2	2	1	3	22	6	2	2	
виробництво коксу, продуктів нафтоперероблення	48	16	11	2	1	9	11	2	4	4	



Продовження табл. 9.6

	Всього	З них займалися інновацій- ною діяль- ністю	У тому числі витрачали кошти на					придбання ма- шин, обладнання, установок, інших основних засобів	маркетинг та рекламу	інші
			дослі- дження і розробки	придбан- ня нових техноло- гій	з них придбання виключних майнових прав на винаходи, корисні моделі, промислові зразки, ліцензій, ліцензійних договорів на використання зазначених об'єктів	виробниче проектування, інші види підготовки ви- робництва для випуску нових продуктів, впрова- дження нових методів їх виробництва				
хімічна та нафтохімічна промисловість	612	123	47	20	15	34	61	36	20	
хімічне виробництво	311	90	41	16	11	27	46	26	16	
виробництво гумових та пластмасових виробів	301	33	6	4	4	7	15	10	4	
виробництво іншої неметалевої мінеральної продукції	749	73	10	5	–	21	39	10	12	
металургійне виробництво та виробництво готових ме- талевих виробів	667	86	21	8	5	31	42	18	14	
машинобудування	1784	360	153	31	15	194	142	137	58	
виробництво машин та устаткування	939	157	60	13	8	75	58	60	28	
виробництво електричного, електронного та оптичного устаткування	546	135	70	10	4	74	50	50	22	
виробництво транспортних засобів та устаткування	299	68	23	8	3	45	34	27	8	
інші галузі промисловості	386	40	3	2	1	9	22	14	3	
Виробництво та розподілення електроенергії, газу та води	949	34	6	4	–	8	21	1	1	



9.7. Групування промислових підприємств за напрямками проведених інновацій та видами економічної діяльності: 2007

	Всього	З них займалися інноваційною діяльністю	У тому числі витрачали кошти на				інші
			внутрішні НДР	зовнішні НДР	придбання машин, обладнання та програмного забезпечення	інші зовнішні знання	
Промисловість України	10346	1472	285	144	898	120	436
Добувна промисловість	559	33	6	8	20	5	7
добування паливно-енергетичних корисних копалин	275	13	5	2	6	2	2
добування корисних копалин, крім паливно-енергетичних	284	20	1	6	14	3	5
Переробна промисловість	8806	1379	277	129	828	114	412
виробництво харчових продуктів, напоїв та тютюнових виробів	2594	343	22	16	208	23	73
легка промисловість	721	76	7	—	44	2	26
текстильне виробництво; виробництво одягу, хутра та виробів з хутра	589	65	6	—	37	2	20
виробництво шкіри, виробів зі шкіри та інших матеріалів	132	11	1	—	7	—	6
оброблення деревини та виробництво виробів з деревини, крім меблів	425	48	3	—	32	—	6
целюлозно-паперове виробництво; видавнича діяльність	567	69	4	1	54	1	9
виробництво коксу, продуктів нафтоперероблення	48	16	3	9	14	5	10

(одиниць)

Продовження табл. 9.7

	Всього	З них займалися інноваційною діяльністю	У тому числі витрачали кошти на				інші
			внутрішні НДР	зовнішні НДР	придбання машин, обладнання та про- грамного забезпечення	інші зовнішні знання	
хімічна та нафтохімічна про- мисловість	677	146	41	23	88	24	46
хімічне виробництво	329	100	36	22	58	19	38
виробництво гумових та пла- стмасових виробів	348	46	5	1	30	5	8
виробництво інших неметалевих мінеральної про- дукції	821	100	12	3	67	5	19
металургійне виробництво та виробництво готових метале- вих виробів	728	109	15	19	64	7	32
машинобудування	1809	421	161	57	224	46	171
виробництво машин та уста- ткування	943	189	69	25	103	25	73
виробництво електричного та електронного та оптично- го устаткування	586	162	66	19	80	14	66
виробництво транспортного устаткування	280	70	26	13	41	7	32
інші галузі промисловості	416	51	9	1	33	1	20
Виробництво та розподілення електроенергії, газу та води	981	60	2	7	50	1	17



9.8. Групування промислових підприємств за напрямками проведених інновацій та чисельністю працюючих

	Всього	У тому числі витрачали кошти на												(одиниць)					
		З них займалися інноваційною діяльністю		дослідження і розробки	придбання нових технологій	з них придбання виключних майно- вих прав на вина- ходи, корисні мо- дели, промислові зразки, ліцензій, ліцензійних дого- ворів на викорис- тання зазначених об'єктів		виробничі проє- ктування, інші види підготовки виробництва для випуску нових продуктів, впро- вадження нових методів їх виро- бництва		придбання машин, обла- днання, уста- новок, інших основних за- собів		маркетинг та рекламу						інші	
						2005	2006	2005	2006	2005	2006								
Всього	10047	9995	1193	1118	317	293	113	98	61	46	378	353	549	510	336	292	210	164	
у т.ч. з чисельністю працюючих, осіб																			
менше 50	2988	3058	85	90	21	15	2	5	—	—	16	13	25	33	12	14	9	12	
50 - 99	2181	2160	162	154	29	27	16	10	7	6	35	27	57	58	39	40	30	27	
100 - 199	2027	1993	235	234	40	36	22	21	12	9	62	55	94	95	55	40	43	26	
200 - 499	1663	1619	281	260	65	58	22	19	10	7	77	79	122	106	73	59	40	38	
500 - 999	592	589	177	147	47	46	19	11	15	5	66	57	96	83	60	51	31	23	
1000 - 4999	530	512	209	200	87	90	23	27	13	18	97	98	122	109	77	72	45	28	
5000 - 9999	47	48	30	23	20	14	5	4	1	1	16	18	24	19	12	11	9	9	
10000 - 24999	17	14	13	9	7	6	4	1	3	—	8	5	8	6	7	4	3	1	
40000 - 49999	1	1	1	1	1	1	—	—	—	—	1	1	1	1	1	1	—	—	
50000 і більше	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

9.9. Групування промислових підприємств за напрямками проведених інновацій та чисельністю працюючих: 2007

	Всього	з низ займалися інноваційною діяльніс- тю	У тому числі витрачали кошти на				(одиниць)
			внутрішні НДР	зовнішні НДР	придбання машин, обладнання та програмного забезпечення	інші зовнішні знан- ня	
Всього	10346	1472	285	144	898	120	436
у т.ч. з чисельністю працюючих, осіб							
менше 50	3406	215	23	5	131	6	30
50 - 99	2171	244	29	7	144	11	54
100 - 249	2564	396	59	24	232	22	113
250 - 499	1079	216	53	22	122	16	72
500 - 999	568	168	46	19	107	25	64
1000 - 4999	495	199	62	50	134	32	84
5000 і більше	63	34	13	17	28	8	19

9.10. Розподіл загального обсягу витрат за напрямками інноваційної діяльності: 2000

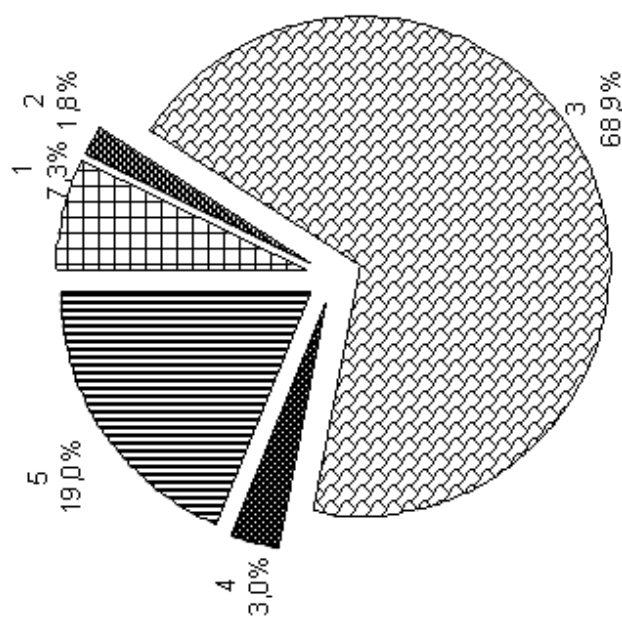
	млн.грн.	у % до загального обсягу
Всього	1760,1	100,0
у т.ч. за напрямками дослідження і розробки	266,2	15,1
придбання прав на патенти, ліцензій на використання об'єктів промислової власності	43,7	2,5
придбання безпатентних, ліцензій, ноу-хау, технологій тощо	29,1	1,6
технологічна підготовка виробництва	163,9	9,3
придбання засобів виробництва	1074,5	61,0
маркетинг, реклама	82,1	4,7
інші	100,6	5,8

9.11 Розподіл загального обсягу витрат за напрямками інноваційної діяльності

	млн.грн.			у % до загального обсягу		
	2005	2006	2007	2005	2006	2007
Всього	5751,6	6160,0	10821,0	100,0	100,0	100,0
у т. ч. за напрямками дослідження і розробки	612,3	992,9	986,5	10,6	16,2	9,1
внутрішні НДР	...	...	793,6	...	...	7,3
зовнішні НДР	...	...	192,9	...	...	1,8
придбання нових технологій ⁶	243,4	159,5	328,4	4,2	2,6	3,0
з них						
придбання виключних майнових прав на винаходи, корисні моделі, промислові зразки, ліцензій, ліцензійних договорів на використання зазначених об'єктів	68,9	55,2	...	1,2	0,9	...
виробниче проектування, інші види підготовки виробництва для випуску нових продуктів, впровадження нових методів їх виробництва ⁷	991,7	954,7	...	17,3	15,5	...
придбання машин, обладнання, установок, інших основних засобів та капітальні витрати, пов'язані із упровадженням інновацій ⁸	3149,6	3489,2	7441,2	54,8	56,6	68,8
маркетинг, реклама ⁹	376,7	359,9	...	6,5	5,8	...
інші	377,9	203,8	2064,9	6,6	3,3	19,1

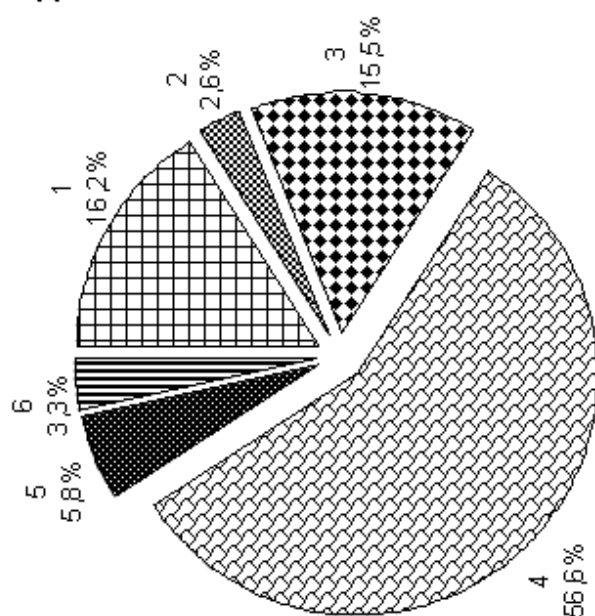
⁶ Див. виноску 2 до табл. 9.2.⁷ Див. виноску 3 до табл. 9.2.⁸ Див. виноску 4 до табл. 9.2.⁹ Див. виноску 5 до табл. 9.2.

2007



- 1 – внутрішні науково дослідні розробки (НДР)
- 2 – зовнішні НДР
- 3 – придбання машин, обладнання та програмного забезпечення
- 4 – придбання інших зовнішніх знань
- 5 – інші витрати

2006



- 1 – дослідження і розробки
- 2 – придбання нових технологій
- 3 – виробниче проектування, інші види підготовки виробництва для випуску нових продуктів, впровадження нових методів їх виробництва
- 4 – придбання машин, обладнання, установок, інших основних засобів
- 5 – маркетинг, реклама
- 6 – інші витрати



9.12. Розподіл загального обсягу витрат за напрямками інноваційної діяльності та регіонами: 2005

(тис. грн.)

	Всього	У тому числі на					маркетинг та рекла- му	інші
		дослі- дження і розробки	придбання нових технологій	з них придбання виключних майнових прав на винаходи, корисні моделі, промислові зразки, ліцензій, ліцензійних договорів на використання засначених об'єктів	виробничі проєктування, інші види підготовки вироб- ництва для випуску нових продуктів, впровадження нових методів їх виробницт- ва	придбання ма- шин, обладнання, уста- новок, інших основних засобів		
Україна	5751562,9	612274,4	243367,6	68903,2	991716,9	3149561,5	376679,3	377963,2
Автономна Республіка Крим	93613,8	1479,7	654,0	—	3920,0	29780,8	5650,3	52129,0
Вінницька	55701,0	714,0	12168,6	484,9	2643,5	35097,0	4836,7	241,2
Волинська	9315,5	1642,6	75,5	75,5	100,5	5672,3	1814,8	9,8
Дніпропетровська	385472,6	17689,1	1527,1	734,7	180511,7	179985,3	3459,5	2299,9
Донецька	1955088,2	92529,8	90263,9	151,4	47586,6	1712674,9	10533,9	1499,1
Житомирська	46797,1	—	290,0	—	2470,6	39559,9	2645,0	1831,6
Закарпатська	6031,5	50,9	—	—	6,7	2022,9	36,3	3914,7
Запорізька	158383,2	34227,9	1602,3	1602,3	40313,8	62578,3	7540,4	12120,5
Івано-Франківська	56244,7	833,6	3939,1	3865,7	1700,9	20302,9	80,6	29387,6
Київська	30672,8	799,8	53,8	13,0	14927,2	5625,5	7479,0	1787,5
Кіровоградська	36542,8	15424,2	384,4	258,0	5110,7	13294,7	27,4	2301,4
Луганська	334418,0	14668,3	741,3	604,3	278831,6	37829,9	1084,3	1262,6
Львівська	75858,0	5973,0	2484,5	827,7	3259,4	60392,9	3715,2	33,0
Миколаївська	255470,6	113684,6	675,5	609,5	40238,0	81373,8	1814,0	17684,7
Одеська	110684,1	30081,3	3003,1	2743,1	591,9	58157,3	5391,0	13459,5
Полтавська	138499,0	17380,3	49306,9	183,3	27695,6	35995,4	3581,2	4539,6
Рівненська	32742,0	1574,5	—	—	2612,9	27861,2	178,4	515,0
Сумська	109303,9	57861,7	209,3	205,3	1279,8	47499,5	2451,4	2,2
Тернопільська	5678,8	—	—	—	2049,8	3452,9	61,0	115,1
Харківська	592036,8	35824,5	57721,9	54996,6	75305,6	198052,1	214473,3	10659,4
Херсонська	41451,4	3889,9	—	—	10329,9	13263,5	11564,1	2404,0
Хмельницька	18071,6	657,7	205,6	—	5095,7	10513,6	1471,8	127,2
Черкаська	53903,8	1132,1	—	—	6333,2	42547,1	330,0	3561,4
Чернівецька	13838,9	1071,9	56,0	—	1511,3	8300,1	344,6	2555,0
Чернігівська	122445,3	1058,4	10,7	—	1959,7	114969,4	2065,6	2381,5
м. Київ	1009456,3	161984,8	17994,1	1547,9	235330,3	298960,1	84049,5	211137,5
м. Севастополь	3841,2	39,8	—	—	—	3798,2	—	3,2



9.13. Розподіл загального обсягу витрат за напрямками інноваційної діяльності та регіонами: 2006

(тис. грн.)

	Всього	У тому числі на					маркетинг та рекламу	інші
		дослідження і розробки	придбання нових технологій	з них придбання виключних майнових прав на винаходи, корисні моделі, промислові зразки, ліцензій, ліцензійних договорів на використання зазначених об'єктів	виробниче проектування, інші види підготовки нових продуктів, впровадження нових методів їх виробництва	придбання машин, обладнання, установок, інших основних засобів		
Україна	6159950,4	992887,9	159485,8	55206,8	954651,4	3489238,1	359876,0	203811,2
Автономна Республіка Крим	90247,8	7447,4	22,6	—	686,9	27139,4	1178,0	53773,5
Вінницька	99818,5	574,5	16305,5	36,5	1072,2	79397,9	1729,6	738,8
Волинська	52780,2	838,2	94,4	94,4	309,0	49901,5	1630,9	6,2
Дніпропетровська	685220,8	84929,1	1172,0	898,2	292202,2	301531,0	3850,1	1536,4
Донецька	1785340,6	115336,1	46546,4	21232,9	77301,9	1533797,1	12285,5	73,6
Житомирська	28962,0	—	130,0	—	1123,0	25535,4	480,8	1692,8
Закарпатська	14031,0	632,8	—	—	28,7	9885,3	7,5	3476,7
Запорізька	91536,9	27947,8	853,9	297,9	12353,9	31977,1	8249,6	10154,6
Івано-Франківська	225516,5	31113,5	17570,3	2136,3	39722,9	131186,1	693,6	5230,1
Київська	54338,5	702,4	770,9	3,6	6483,6	31265,9	13972,6	1143,1
Кіровоградська	52623,2	7706,8	179,0	—	4907,7	27461,4	28,5	12339,8
Луганська	96914,6	12952,9	—	—	24428,3	56558,3	1498,1	1477,0
Львівська	72457,5	8645,8	686,7	526,0	4081,2	57989,4	1049,9	4,5
Миколаївська	239700,9	139462,2	609,6	609,6	50399,7	45558,9	838,5	2832,0
Одеська	128993,8	34085,4	4304,5	1810,6	16715,0	45292,2	5786,5	22810,2
Полтавська	122945,5	19862,9	—	—	26800,6	65295,4	10986,6	—
Рівненська	74982,5	556,2	3,3	—	1418,3	67120,2	4866,5	1018,0
Сумська	127277,6	56394,1	—	—	2617,6	61772,4	574,6	5918,9
Тернопільська	6720,8	—	—	—	754,9	5848,3	106,6	11,0
Харківська	347496,9	31225,5	30106,0	27006,4	71686,8	185623,5	27382,0	1473,1
Херсонська	63308,7	21079,9	3,0	—	4142,1	2292,0	35620,3	171,4
Хмельницька	136248,9	702,8	7405,3	—	3819,3	123223,5	527,7	570,3
Черкаська	16092,4	2739,6	—	—	586,8	12563,5	141,7	60,8
Чернівецька	16506,4	774,5	1218,1	—	270,8	12183,6	1297,4	762,0
Чернігівська	80798,4	1146,8	1640,4	—	6674,6	65189,3	3646,2	2501,1
м. Київ	1447843,4	385996,5	29863,9	554,4	304063,4	432500,1	221384,2	74035,3
м. Севастополь	1246,1	34,2	—	—	—	1149,4	62,5	—



9.14. Розподіл загального обсягу витрат за напрямками інноваційної діяльності та регіонами: 2007

(одиниць)

	Всього	У тому числі на				інші зовнішні знання	інші
		внутрішні НДР	зовнішні НДР	придбання машин, обладнання та програмного забезпечення			
Україна	10821016,6	793550,5	192890,8	7441268,5	328421,6	2064885,2	
Автономна Республіка Крим	185038,9	9400,5	57,8	65742,6	13174,8	96663,2	
Вінницька	355336,6	6344,8	2147,6	340971,0	379,9	5493,3	
Волинська	169774,3	2731,3	97,5	166901,2	–	44,3	
Дніпропетровська	1179598,7	56724,7	14371,9	610699,8	8153,5	489648,8	
Донецька	2639912,1	83630,4	77201,9	2148992,9	237190,2	92896,7	
Житомирська	61366,3	–	218,0	56724,7	–	4423,6	
Закарпатська	40702,7	6420,0	7,5	31284,7	2,1	2988,4	
Запорізька	160330,3	37301,2	5573,0	84586,4	281,5	32588,2	
Івано-Франківська	264864,3	119451,1	9863,4	116371,0	12041,2	7137,6	
Київська	306617,4	588,9	1992,3	276227,8	5379,9	22428,5	
Кіровоградська	107286,5	18097,5	1326,3	58325,3	839,4	28698,0	
Луганська	1343373,5	10233,1	9169,9	1278324,5	3159,5	42486,5	
Львівська	272507,9	17095,4	5091,2	229411,5	627,9	20281,9	
Миколаївська	240873,7	87380,0	–	80352,2	–	73141,5	
Одеська	741152,6	5265,8	476,7	704365,2	104,6	30940,3	
Полтавська	99654,2	5876,8	6942,2	63215,2	583,6	23036,4	
Рівненська	24280,9	3091,1	82,0	7203,4	9525,5	4378,9	
Сумська	149520,2	11089,6	10568,7	80831,3	2036,0	44994,6	
Тернопільська	19258,4	1645,7	–	16594,0	0,6	1018,1	
Харківська	277465,6	90629,2	11593,3	132719,4	3208,9	39314,8	
Херсонська	138774,4	7096,9	3654,4	65733,1	51,1	62238,9	
Хмельницька	91948,2	2,0	26,2	64310,1	1,1	27608,8	
Черкаська	42814,7	3689,5	923,5	25293,9	8813,4	4094,4	
Чернівецька	16921,5	228,5	2401,4	10248,5	–	4043,1	
Чернігівська	225436,9	17359,0	6,5	189484,6	591,0	17995,8	
м.Київ	1666020,9	192149,0	29097,6	536217,7	22275,9	886280,7	
м.Севастополь	184,9	28,5	–	136,5	–	19,9	



9.15. Розподіл загального обсягу витрат за напрямками інноваційної діяльності та видами економічної діяльності: 2005

(тис. грн.)

	Всього	У тому числі на						маркетинг та рекламу	інші
		дослідження і розробки	придбання нових технологій	з них придбання виключних майнових прав на винаходи, корисні моделі, промислові зразки, ліцензій, ліцензійних договорів на використання зазначених об'єктів	виробниче проектування, інші види підготовки виробництва для випуску нових продуктів, впровадження нових методів їх виробництва	придбання машин, обладнання, установок, інших основних засобів			
Промисловість України	5751562,9	612274,4	243367,6	68903,2	991716,9	3149561,5	376679,3	377963,2	
Добувна промисловість	131282,8	19284,2	240,6	164,4	13086,4	93924,9	109,0	4637,7	
видобування енергетичних матеріалів	52001,6	12527,2	–	–	639,3	38785,3	–	49,8	
видобування неенергетичних матеріалів	79281,2	6757,0	240,6	164,4	12447,1	55139,6	109,0	4587,9	
Обробна промисловість з неї	5551879,9	590342,0	242861,0	68738,8	976387,4	3006693,6	376493,1	359102,8	
харчова промисловість та перероблення сільськогосподарських продуктів	1026455,5	1669,6	115020,2	53471,0	24886,1	589840,8	208866,1	86172,7	
легка промисловість	36062,6	1894,1	42,7	0,8	8641,5	23288,2	690,8	1505,3	
текстильна промисловість та пошиття одягу	22748,9	1581,5	42,7	0,8	8313,0	12036,2	435,2	340,3	
виробництво шкіри та шкіряного взуття	13313,7	312,6	–	–	328,5	11252,0	255,6	1165,0	
виробництво деревини та виробів з деревини	19061,9	–	255,0	–	1,6	16169,3	14,8	2621,2	
целюлозно-паперова промисловість; видавнича справа	40841,4	1733,8	880,0	1,7	540,1	36497,0	1046,5	144,0	
виробництво коксу та продуктів нафтоперероблення	247880,5	7928,0	–	–	2982,8	196758,6	1158,4	39052,7	



Продовження табл. 9.15

	Всього	У тому числі на						
		досліджен- ня і розро- бки	придбання нових технологій	з них придбання виключних майнових прав на винаходи, корисні моделі, промислові зразки, ліцензій, ліцензійних договорів на використання зазначених об'єктів	виробниче проектування, інші види підготовки ви- робництва для випуску нових продуктів, впрова- дження нових методів їх виробництва	придбання ма- шин, обладнання, установок, інших основних засобів	маркетинг та рекламу	інші
хімічна та нафтохімічна промисловість	910822,9	86740,2	109032,7	8020,1	242392,8	410240,5	36159,4	26257,3
хімічне виробництво	593165,3	84325,9	97607,6	7217,3	32436,0	325511,9	27218,7	26065,2
виробництво гумових та пластмасових виробів	317657,6	2414,3	11425,1	802,8	209956,8	84728,6	8940,7	192,1
виробництво інших неметалевих мінераль- них виробів	55897,0	2686,8	3163,0	13,0	6047,4	40543,4	1174,8	2281,6
металургія та оброблення металу	1577775,8	12186,9	2471,6	858,5	287207,1	1250037,9	6389,7	19482,6
машинобудування	1619251,9	475494,1	11341,9	5719,8	402598,4	430794,3	119023,5	179999,7
виробництво машин та устаткування	627542,9	259191,5	2118,2	860,2	92921,5	246602,0	17695,4	9014,3
виробництво електри- чного та електронного устаткування	506679,8	169490,6	5550,4	3728,8	139021,0	110204,0	9677,3	72736,5
виробництво транспор- тного устаткування	485029,2	46812,0	3673,3	1130,8	170655,9	73988,3	91650,8	98248,9
Виробництво та розподілення електроенергії, газу та води	68400,2	2648,2	266,0	–	2243,1	48943,0	77,2	14222,7



9.16. Розподіл загального обсягу витрат за напрямками інноваційної діяльності та видами економічної діяльності: 2006

(тис. грн.)

	Всього	У тому числі на						маркетинг та рекламу	інші
		дослідження і розробки	придбання нових технологій	з них придбання виключних майнових прав на винаходи, корисні моделі, промислові зразки, ліцензій, ліцензійних договорів на використання зазначених об'єктів	виробниче проектування, інші види підготовки виробництва для випуску нових продуктів, впровадження нових методів їх виробництва	придбання машин, обладнання, установок, інших основних засобів			
Промисловість України	6159950,4	992887,9	159485,8	55206,8	954651,4	3489238,1	359876,0	203811,2	
Добувна промисловість	79684,4	29615,1	1575,2	855,5	18214,6	30119,9	82,0	77,6	
добування паливно-енергетичних корисних копалин	29115,0	17458,3	—	—	1310,7	10291,0	—	55,0	
добування корисних копалин, крім паливно-енергетичних	50569,4	12156,8	1575,2	855,5	16903,9	19828,9	82,0	22,6	
Переробна промисловість	6036608,7	959024,9	151876,3	54351,3	930264,9	3432109,5	359630,5	203702,6	
виробництво харчових продуктів, напоїв та тютюнових виробів	810879,2	9454,2	40284,7	23084,2	17268,0	485750,8	221889,6	36231,9	
легка промисловість	28663,6	531,7	423,2	416,2	6825,8	18409,0	328,9	2145,0	
текстильне виробництво; виробництво одягу, хутра та виробів з хутра	21510,6	475,7	423,2	416,2	6727,4	12096,0	190,2	1598,1	
виробництво шкіри, виробів зі шкіри та інших матеріалів	7153,0	56,0	—	—	98,4	6313,0	138,7	546,9	
оброблення деревини та виробництво виробів з деревини, крім меблів	20416,9	2,4	—	—	4,0	17182,7	123,9	3103,9	
целюлозно-паперове виробництво; видавнича діяльність	46576,8	11,4	78,9	0,3	556,0	42957,5	2816,0	157,0	
виробництво коксу, продуктів нафтоперероблення	197076,1	21662,8	16614,0	1182,0	30493,2	114027,0	1978,3	12300,8	



Продовження табл. 9.16

	Всього	У тому числі на						маркетинг та рекламу	інші
		дослідження і розробки	придбання нових технологій	з них придбання виключних майнових прав на винаходи, корисні моделі, промислові зразки, ліцензій, ліцензійних договорів на використання зазначених об'єктів	виробниче проектування, інші види підготовки виробництва для випуску нових продуктів, впровадження нових методів їх виробництва	придбання машин, обладнання, установок, інших основних засобів			
хімічна та нафтохімічна промисловість	1252553,2	125571,4	58505,8	6007,7	314117,7	663954,0	54219,3	36185,0	
хімічне виробництво	733311,1	124853,2	53332,7	5757,7	31925,1	447333,1	40253,8	35613,2	
виробництво гумових та пластмасових виробів	519242,1	718,2	5173,1	250,0	282192,6	216620,9	13965,5	571,8	
виробництво іншої неметалевої мінеральної продукції	254528,0	3160,6	5927,9	—	12290,0	226357,5	1349,3	5442,7	
металургійне виробництво та виробництво готових металевих виробів	1262688,5	27381,1	886,5	438,7	68125,1	1146215,0	4984,5	15096,3	
машинобудування	2137083,1	771208,8	28467,7	22612,6	480149,7	695249,2	69006,7	93001,0	
виробництво машин та устаткування	781523,7	279012,4	20403,3	20044,0	102729,1	358687,4	13895,3	6796,2	
виробництво електричного та електронного та оптичного устаткування	690188,3	175081,2	1365,5	1059,8	231739,9	183496,2	13189,3	85316,2	
виробництво транспортного устаткування	665371,1	317115,2	6698,9	1508,8	145680,7	153065,6	41922,1	888,6	
інші галузі промисловості	26143,3	40,5	687,6	609,6	435,4	22006,8	2934,0	39,0	
Виробництво та розподілення електроенергії, газу та води	43657,3	4247,9	6034,3	—	6171,9	27008,7	163,5	31,0	

9.17. Розподіл загального обсягу витрат за напрямками інноваційної діяльності та видами економічної діяльності: 2007

(тис. грн.)

	Всього	У тому числі на				інші зовнішні знання	інші
		внутрішні НДР	зовнішні НДР	придбання машин, обладнання та програмного забезпечення			
Промисловість України	10821016,6	793550,5	192890,8	7441268,5	328421,6	2064885,2	
Добувна промисловість	202044,7	19061,7	18803,5	144066,1	8779,6	11333,8	
добування паливно-енергетичних корисних копалин	67733,8	14491,7	5693,7	44041,1	3125,3	382,0	
добування корисних копалин, крім паливно-енергетичних	134310,9	4570,0	13109,8	100025,0	5654,3	10951,8	
Переробна промисловість	10500312,3	774435,8	173195,5	7211013,5	319609,3	2022058,2	
виробництво харчових продуктів, напоїв та тютюнових виробів	1729336,7	24926,7	5393,0	1504042,2	10700,4	184274,4	
легка промисловість	74304,1	3968,4	—	59373,0	1607,6	9355,1	
текстильне виробництво; виробництво одягу, хутра та виробів з хутра	69502,6	3892,4	—	57450,6	1607,6	6552,0	
виробництво шкіри, виробів зі шкіри та інших матеріалів	4801,5	76,0	—	1922,4	—	2803,1	
оброблення деревини та виробництво виробів з деревини, крім меблів	182438,1	1061,7	—	181111,5	—	264,9	
целюлозно-паперове виробництво; видавнича діяльність	303383,2	17174,6	2520,0	279885,4	298,9	3504,3	
виробництво коксу, продуктів нафтоперероблення	761033,7	2845,5	22394,9	643996,2	10360,6	81436,5	



Продовження табл. 9.17

	Всього	У тому числі на			
		внутрішні НДР	зовнішні НДР	придбання машин, обладнання та програмного забезпечення	інші зовнішні знання
хімічна та нафтохімічна промисловість	1591741,0	64069,5	29340,2	831628,6	132770,2
хімічне виробництво	999960,6	60998,4	29328,7	663030,1	130469,3
виробництво гумових та пластмасових виробів	591780,4	3071,1	11,5	168598,5	2300,9
виробництво інших неметалевих мінеральної продукції	450194,2	131419,1	289,2	274525,2	11520,6
металургійне виробництво та виробництво готових металевих виробів	2762569,2	5171,7	17819,1	2500313,0	115357,8
машинобудування	2573507,8	519529,5	95435,5	888910,6	28819,2
виробництво машин та устаткування	852189,8	226792,8	39064,7	461404,6	16769,2
виробництво електричного та електронного та оптичного устаткування	998230,4	206512,8	5328,1	267799,4	9611,5
виробництво транспортного устаткування	723087,6	86223,9	51042,7	159706,6	2438,5
інші галузі промисловості	71804,3	4269,1	3,6	47227,8	8174,0
Виробництво та розподілення електроенергії, газу та води	118659,6	53,0	891,8	86188,9	32,7
					31493,2



9.18. Розподіл загального обсягу витрат за напрямками інноваційної діяльності та чисельністю працюючих

(тис. грн.)

		У тому числі на							
	Всього	досліджен- ня і розро- бки	придбання нових технологій	з них придбання виключних майнових прав на винаходи, корисні моделі, промислові зразки, ліцензій, ліцензійних договорів на використання зазначених об'єктів	виробниче проектування, інші види підготовки ви- робництва для випуску нових продуктів, впрова- дження нових методів їх виробництва	придбання ма- шин, обладнання, установок, інших основних засобів	маркетинг та рекламу	інші	
Всього	5751562,9	612274,4	243367,6	68903,2	991716,9	3149561,5	376679,3	377963,2	2005
у т.ч. з чисельністю працюючих, осіб									
менше 50	13310,2	1725,2	314,4	—	1586,4	6958,0	295,4	2430,8	
50 - 99	56367,6	4075,2	1693,6	316,5	2049,6	41397,1	1903,9	5248,2	
100 - 199	124122,8	5249,8	8559,0	5289,3	16339,4	84984,9	4849,3	4140,4	
200 - 499	467965,8	46102,9	55334,8	4999,5	29511,1	231481,8	11196,8	94338,4	
500 - 999	825673,4	144808,7	53930,0	53021,7	139694,8	242899,7	166553,2	77787,0	
1000 - 4999	1760165,9	132148,8	118552,0	4279,9	304202,7	1027235,5	80172,1	97854,8	
5000 - 9999	540521,1	43020,1	3862,5	12,0	97146,2	199236,5	104378,9	92876,9	
10000 - 24999	1356932,8	233885,1	1121,3	984,3	394735,0	717033,8	6870,9	3286,7	
40000 - 49999	606503,3	1258,6	—	—	6451,7	598334,2	458,8	—	
Всього	6159950,4	992887,9	159485,8	55206,8	954651,4	3489238,1	359876,0	203811,2	2006
у т.ч. з чисельністю працюючих, осіб									
менше 50	57716,4	951,8	1034,1	—	1109,4	53166,1	788,4	666,6	
50 - 99	120321,8	4152,1	649,7	209,7	3719,2	95056,2	8531,3	8213,3	
100 - 199	177803,9	13025,4	3177,0	2746,3	16098,6	121851,8	17400,7	6250,4	
200 - 499	429575,2	51938,1	8403,0	1710,2	48833,8	278515,4	10032,1	31852,8	
500 - 999	756375,8	78191,6	51295,2	24001,7	219116,6	259948,1	50246,7	97577,6	
1000 - 4999	2324124,9	291370,0	89725,9	26526,4	416584,8	1262765,8	209750,6	53927,8	
5000 - 9999	652592,3	297799,7	4644,9	12,5	134034,2	158062,4	55560,4	2490,7	
10000 - 24999	1099237,1	253868,6	556,0	—	105133,8	729732,3	7114,4	2832,0	
40000 - 49999	542203,0	1590,6	—	—	10021,0	530140,0	451,4	—	



9.19. Розподіл загального обсягу витрат за напрямками інноваційної діяльності та чисельністю працюючих: 2007

	Всього	У тому числі на				інші зовнішні знання	інші
		внутрішні НДР	зовнішні НДР	придбання машин, обладнання та програ-многo забезпечення			
Всього	10821016,6	793550,5	192890,8	7441268,5	328421,6	2064885,2	
у т.ч. з чисельністю працюючих, осіб ¹⁰							
менше 50	117104,9	4997,5	720,4	104085,6	104,6	7196,8	
50 - 99	180757,1	10107,9	3636,0	133530,1	9114,9	24368,2	
100 - 249	896142,5	46053,3	10433,4	742544,3	21138,6	75972,9	
250 - 499	363143,1	52393,4	4089,6	260604,0	13327,1	32729,0	
500 - 999	1232101,3	48630,2	24518,0	629591,8	12259,7	517101,6	
1000 - 4999	4330951,9	384747,7	67181,3	2889018,6	149009,2	840995,1	
5000 і більше	3700815,8	246620,5	82312,1	2681894,1	123467,5	566521,6	

¹⁰ У 2007р. поділ здійснено згідно з міжнародними рекомендаціями.

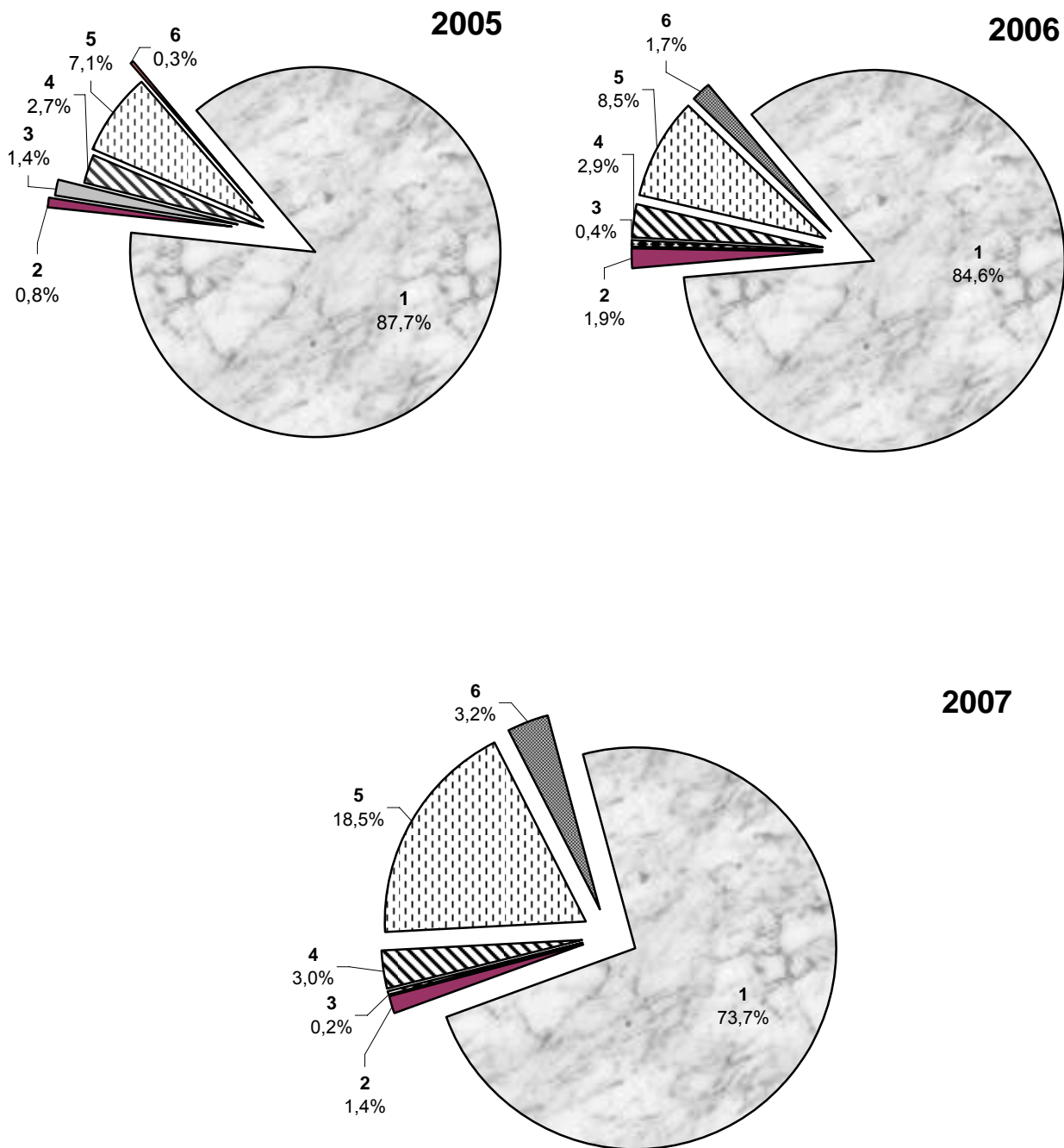
9.20. Групування промислових підприємств за джерелами фінансування інновацій

	2000		2005		2006		2007	
	Всього	у % до загальної кількості інноваційно-активних підприємств	Всього	у % до загальної кількості інноваційно-активних підприємств	Всього	у % до загальної кількості інноваційно-активних підприємств	Всього	у % до загальної кількості інноваційно-активних підприємств
Кількість підприємств, що займались інноваційною діяльністю	1705	х	1193	х	1118	х	1472	х
з них за рахунок котів власних	1102	64,6	889	74,5	807	72,2	1084	73,6
державного бюджету	31	1,8	31	2,6	34	3,0	44	3,0
місцевих бюджетів	5	0,3	13	1,1	13	1,2	13	0,9
позабюджетних фондів	13	0,8	2	0,2	2	0,2	1	0,1
вітчизняних інвесторів	18	1,1	13	1,1	7	0,6	11	0,7
іноземних інвесторів	22	1,3	19	1,6	11	1,0	23	1,6
кредитів	33	1,9	75	6,3	75	6,7	145	9,9
інших джерел	22	1,3	10	0,8	14	1,3	11	0,7

9.21. Розподіл загального обсягу фінансування інноваційної діяльності за джерелами

	2000		2005		2006		2007	
	тис. грн.	у % до загального обсягу	тис. грн.	у % до загального обсягу	тис. грн.	у % до загального обсягу	тис. грн.	у % до загального обсягу
Всього	1757149,2	100,0	5751562,9	100,0	6159950,4	100,0	10821016,6	100,0
у т. ч. за рахунок коштів власних	1399343,9	79,6	5045390,9	87,7	5211354,0	84,6	7969681,5	73,7
державного бюджету	7720,2	0,4	28056,8	0,5	114390,8	1,9	144773,6	1,3
місцевих бюджетів	1777,6	0,1	14923,4	0,3	13965,6	0,2	7333,0	0,1
позабюджетних фондів	33377,5	1,9	251,4	0,0	187,3	0,0	120,0	—
вітчизняних інвесторів	49406,8	2,8	79635,7	1,4	26296,6	0,4	26239,4	0,2
іноземних інвесторів	133055,0	7,6	157939,8	2,7	176195,5	2,9	321759,3	3,0
кредитів	109993,1	6,3	409689,6	7,1	522555,0	8,5	2000667,0	18,5
інших джерел	22475,1	1,3	15675,3	0,3	95005,6	1,5	350442,8	3,2

Розподіл загального обсягу фінансування інноваційної діяльності за джерелами



1 – власні кошти
 2 – кошти державного та місцевих бюджетів
 3 – кошти вітчизняних інвесторів

4 – кошти іноземних інвесторів
 5 – кредити
 6 – кошти інших джерел

9.22. Розподіл загального обсягу фінансування інноваційної діяльності за джерелами та регіонами: 2005

(тис.грн.)

	Всього	У тому числі за рахунок коштів						інших кредитів	інших
		власних	держбюджету	місцевих бюджетів	позабюджетних фондів	вітчизняних інвесторів	іноземних інвесторів		
Україна	5751562,9	5045390,9	28056,8	14923,4	251,4	79635,7	157939,8	409689,6	15675,3
Автономна									
Республіка Крим	93613,8	72476,8	18,6	873,8	—	—	16883,5	1591,0	1770,1
Вінницька	55701,0	48478,2	—	2254,0	—	280,8	—	4688,0	—
Волинська	9315,5	8479,9	631,0	45,0	—	—	—	159,6	—
Дніпропетровська	385472,6	271982,2	10786,7	90,0	158,4	2230,0	48887,0	41538,3	9800,0
Донецька	195508,2	1825523,5	—	—	—	—	4919,9	124644,8	—
Житомирська	46797,1	43692,7	—	—	—	983,0	349,0	1772,4	—
Закарпатська	6031,5	5949,4	—	—	—	—	82,1	—	—
Запорізька	158383,2	155979,9	703,3	—	—	—	—	1700,0	—
Івано-Франківська	56244,7	47560,4	—	—	—	—	—	8684,3	—
Київська	30672,8	28909,7	95,4	—	—	—	—	350,0	1317,7
Кіровоградська	36542,8	28866,4	—	—	—	4297,0	3158,9	220,5	—
Луганська	334418,0	311323,1	—	192,0	—	—	20367,0	2471,9	64,0
Львівська	75858,0	62233,2	98,3	215,0	—	77,5	—	13234,0	—
Миколаївська	255470,6	254671,9	161,7	382,0	93,0	—	—	162,0	—
Одеська	110684,1	99167,2	797,9	—	—	—	—	10719,0	—
Полтавська	138499,0	87008,6	14,7	—	—	—	2699,6	48776,1	—
Рівненська	32742,0	24335,1	—	—	—	—	—	8406,9	—
Сумська	109303,9	80091,6	1200,0	—	—	5877,4	9084,9	13000,0	50,0
Тернопільська	5678,8	5457,1	98,0	—	—	—	123,7	—	—
Харківська	592036,8	557149,9	5501,0	6109,3	—	1235,9	9873,0	10970,0	1197,7
Херсонська	41451,4	40494,4	—	—	—	—	—	957,0	—
Хмельницька	18071,6	18071,6	—	—	—	—	—	—	—
Черкаська	53903,8	6152,7	1530,0	—	—	—	36692,5	9528,6	—
Чернівецька	13838,9	12513,6	—	1227,5	—	97,8	—	—	—
Чернігівська	122445,3	78124,9	—	2508,9	—	—	—	41811,5	—
м.Київ	1009456,3	866855,7	6420,2	1025,9	—	64556,3	4818,7	64303,7	1475,8
м.Севастополь	3841,2	3841,2	—	—	—	—	—	—	—



9.23. Розподіл загального обсягу фінансування інноваційної діяльності за джерелами та регіонами: 2006

	Всього	У тому числі за рахунок коштів							(тис. грн.)	
		власних	держбюджету	місцевих бюджетів	позабюджетних фондів	вітчизняних інвесторів	іноземних інвесторів	кредитів	інших	
Україна	6159950,4	5211354,0	114390,8	13965,6	187,3	26296,6	176195,5	522555,0	95005,6	
Автономна										
Республіка Крим	90247,8	62163,8	129,9	—	—	—	6787,2	20570,4	596,5	
Вінницька	99818,5	94274,5	1420,0	2036,1	—	1421,5	—	666,4	—	
Волинська	52780,2	26537,5	—	—	—	20211,1	—	6031,6	—	
Дніпропетровська	685220,8	528841,2	67037,2	—	—	—	—	89342,4	—	
Донецька	1785340,6	1773664,5	9615,6	—	156,5	—	—	1904,0	—	
Житомирська	28962,0	21152,5	400,0	50,3	—	2801,0	—	4558,2	—	
Закарпатська	14031,0	11113,9	—	—	—	—	1644,5	1272,6	—	
Запорізька	91536,9	90360,5	—	—	—	—	—	1176,4	—	
Івано-Франківська	225516,5	101979,3	693,8	180,0	—	—	55827,0	66686,4	150,0	
Київська	54338,5	53481,1	114,0	13,4	—	—	—	730,0	—	
Кіровоградська	52623,2	25791,2	—	—	—	—	23216,0	3616,0	—	
Луганська	96914,6	50920,9	1012,0	—	—	—	29541,4	15331,9	108,4	
Львівська	72457,5	58855,2	4000,0	47,8	—	—	—	9554,5	—	
Миколаївська	239700,9	237659,2	—	150,0	30,8	—	—	1860,9	—	
Одеська	128993,8	114353,2	800,0	4595,6	—	—	—	9245,0	—	
Полтавська	122945,5	119745,1	580,7	—	—	—	—	2619,7	—	
Рівненська	74982,5	70307,8	234,7	—	—	—	—	3050,0	1390,0	
Сумська	127277,6	126182,6	—	—	—	—	1047,0	—	48,0	
Тернопільська	6720,8	6655,8	65,0	—	—	—	—	—	—	
Харківська	347496,9	311813,2	4435,2	1246,1	—	903,2	1596,2	26790,5	712,5	
Херсонська	63308,7	50474,6	—	—	—	—	—	—	12834,1	
Хмельницька	136248,9	66677,9	3000,0	—	—	—	41165,0	25406,0	—	
Черкаська	16092,4	4313,5	590,0	—	—	—	—	11188,9	—	
Чернівецька	16506,4	15417,3	395,2	693,9	—	—	—	—	—	
Чернігівська	80798,4	28404,3	4170,0	4544,1	—	—	—	43169,0	511,0	
м.Київ	1447843,4	1159902,9	15697,5	408,3	—	959,8	15371,2	176848,6	78655,1	
м.Севастополь	1246,1	310,5	—	—	—	—	—	935,6	—	

9.24. Розподіл загального обсягу фінансування інноваційної діяльності за джерелами та регіонами: 2007

	Всього	У тому числі за рахунок коштів							інших
		власних	держбюджету	місцевих бю- джетів	позабюджетних фондів	вітчизняних інвесторів	іноземних інвесторів	кредитів	
Україна	10821016,6	7969681,5	144773,6	7333,0	120,0	26239,4	321759,3	2000667,0	350442,8
Автономна Республіка Крим	185038,9	91443,3	5019,4	116,7	—	—	—	78692,1	9767,4
Вінницька	355336,6	168803,7	171,4	—	—	90,2	78828,9	89589,6	17852,8
Волинська	169774,3	156623,1	—	—	—	—	—	12609,2	542,0
Дніпропетровська	1179598,7	1086225,9	29747,4	98,9	—	3999,8	—	44139,2	15387,5
Донецька	2639912,1	2447291,0	3576,1	24,2	—	—	—	189020,8	—
Житомирська	61366,3	47867,3	—	—	—	—	—	13499,0	—
Закарпатська	40702,7	8137,8	—	—	—	—	19166,4	13398,5	—
Запорізька	160330,3	154848,9	4216,0	—	—	—	—	1265,4	—
Івано-Франківська	264864,3	57182,7	—	20,0	—	—	—	207661,6	—
Київська	306617,4	136022,7	5610,0	—	—	—	—	163984,7	1000,0
Кіровоградська	107286,5	56849,1	1710,7	2462,1	—	464,6	27616,0	18184,0	—
Луганська	1343373,5	513055,4	—	—	—	—	25537,0	804781,1	—
Львівська	272507,9	174577,9	49634,6	—	—	5851,1	1241,4	41202,9	—
Миколаївська	240873,7	221455,7	64,8	3,4	—	—	—	19349,8	—
Одеська	741152,6	735214,2	2852,8	440,8	—	—	—	2644,8	—
Полтавська	99654,2	88694,0	—	—	—	—	—	10960,2	—
Рівненська	24280,9	15616,9	—	—	—	—	—	8664,0	—
Сумська	149520,2	145948,5	—	—	—	—	1130,0	192,7	2249,0
Тернопільська	19258,4	10333,9	—	—	—	—	8924,5	—	—
Харківська	277465,6	178348,2	22549,7	1498,0	—	261,2	4718,9	69903,5	186,1
Херсонська	138774,4	131535,2	—	—	—	450,0	444,0	6345,2	—
Хмельницька	91948,2	81090,2	—	—	—	—	—	10858,0	—
Черкаська	42814,7	32152,1	295,0	—	—	—	—	10367,6	—
Чернівецька	16921,5	11439,5	—	348,0	—	—	—	5134,0	—
Чернігівська	225436,9	66663,7	6618,0	208,9	—	15000,0	136226,3	720,0	—
м. Київ	1666020,9	1152152,2	12707,7	2112,0	120,0	122,5	17849,4	177499,1	303458,0
м. Севастополь	184,9	108,4	—	—	—	—	76,5	—	—



9.25. Розподіл загального обсягу фінансування інноваційної діяльності за джерелами та видами економічної діяльності: 2005

	Всього	У тому числі за рахунок коштів							(тис.грн.)
		власних	держбюджету	місцевих бюджетів	позабюджетних фондів	вітчизняних інвесторів	іноземних інвесторів	кредитів	
Промисловість України	5751562,9	5045390,9	28056,8	14923,4	251,4	79635,7	157939,8	409689,6	15675,3
Добувна промисловість	131282,8	115443,8	1742,0	—	—	4297,0	—	—	9800,0
видобування енергетичних матеріалів	52001,6	50259,6	1742,0	—	—	—	—	—	—
видобування неенергетичних матеріалів	79281,2	65184,2	—	—	—	4297,0	—	—	9800,0
Обробна промисловість	5551879,9	4893905,2	21814,1	938,4	251,4	75338,7	157939,8	396368,6	5323,7
у тому числі									
харчова промисловість та перероблення сільськогосподарських продуктів	1026455,5	713814,7	1849,6	—	—	8289,2	97621,2	204880,8	—
легка промисловість	36062,6	28081,6	95,4	—	—	97,8	—	7787,8	—
текстильна промисловість та пошиття одягу	22748,9	14811,9	95,4	—	—	97,8	—	7743,8	—
виробництво шкіри та шкіряного взуття	13313,7	13269,7	—	—	—	—	—	44,0	—
виробництво деревини та виробів з деревини	19061,9	10986,6	—	—	—	—	255,0	7820,3	—
целюлозно-паперова промисловість; видавнича справа	40841,4	29934,8	—	—	—	—	—	10906,6	—
виробництво коксу та продуктів нафтоперероблення	247880,5	246533,4	1188,7	—	158,4	—	—	—	—

Продовження табл. 9.25

	Всього	У тому числі за рахунок коштів						іноземних інвесторів	кредитів	інших
		власних	держбюджету	місцевих бюджетів	позабюджетних фондів	вітчизняних інвесторів				
хімічна та нафтохімічна промисловість	910822,9	777821,4	1916,5	192,0	—	—	41744,9	86354,6	2793,5	
хімічне виробництво	593165,3	502187,2	1530,0	192,0	—	—	41744,9	46035,4	1475,8	
виробництво гумових та пластмасових виробів	317657,6	275634,2	386,5	—	—	—	—	40319,2	1317,7	
виробництво інших неметалевих мінеральних виробів	55897,0	49223,3	—	—	—	—	—	6673,7	—	
металургія та оброблення металу	1577775,8	1571667,4	150,0	—	93,0	2230,0	3158,9	476,5	—	
машинобудування	1619251,9	1451043,3	16515,6	746,4	—	64721,7	15159,8	68534,9	2530,2	
виробництво машин та устаткування	627542,9	606190,1	530,9	—	—	—	9873,0	10229,5	719,4	
виробництво електричного та електронного устаткування	506679,8	440498,7	3142,5	746,4	—	3161,9	493,9	56866,3	1770,1	
виробництво транспортного устаткування	485029,2	404354,5	12842,2	—	—	61559,8	4792,9	1439,1	40,7	
Виробництво та розподілення електроенергії, газу та води	68400,2	36041,9	4500,7	13985,0	—	—	—	13321,0	551,6	



9.26. Розподіл загального обсягу фінансування інноваційної діяльності за джерелами та видами економічної діяльності: 2006

	Всього	У тому числі за рахунок коштів						(тис. грн.)
		власних	держбю- джету	місцевих бюджетів	позабюджетних фондів	вітчизняних інвесторів	іноземних інвесторів	
Промисловість України	6159950,4	5211354,0	114390,8	13965,6	187,3	26296,6	176195,5	95005,6
Добувна промисловість	79684,4	57518,9	18038,8	—	—	—	—	4126,7
добування паливно-енергетичних корисних копалин	29115,0	14676,2	14438,8	—	—	—	—	—
добування корисних копалин, крім паливно-енергетичних	50569,4	42842,7	3600,0	—	—	—	—	4126,7
Переробна промисловість	6036608,7	5132497,2	90019,2	408,3	187,3	26296,6	176195,5	94847,4
виробництво харчових продуктів, напоїв та тютюнових виробів	810879,2	736303,4	—	—	—	1421,5	—	73154,3
легка промисловість	28663,6	26713,8	114,0	—	—	—	—	1835,8
текстильне виробництво; ви- робництво одягу, хутра та виробів з хутра	21510,6	19560,8	114,0	—	—	—	—	1835,8
виробництво шкіри, виробів зі шкіри та інших матеріалів	7153,0	7153,0	—	—	—	—	—	—
оброблення деревини та вироб- ництво виробів з деревини, крім меблів	20416,9	8780,5	—	—	—	—	—	11636,4
целюлозно-паперове виробницт- во; видавнича діяльність	46576,8	39890,7	—	—	—	—	—	6686,1
виробництво коксу, продуктів нафтоперероблення	197076,1	125563,6	—	—	—	—	10686,4	47992,0
								12834,1

Продовження табл. 9.26

	Всього	У тому числі за рахунок коштів						інших
		власних	держбюджету	місцевих бюджетів	позабюджетних фондів	вітчизняних інвесторів	іноземних інвесторів	
хімічна та нафтохімічна промисловість	1252553,2	892685,7	54877,9	—	156,5	—	89818,0	214504,1
хімічне виробництво	733311,1	502861,9	54877,9	—	156,5	—	89818,0	85085,8
виробництво гумових та пластмасових виробів	519242,1	389823,8	—	—	—	—	—	129418,3
виробництво іншої неметалевої мінеральної продукції	254528,0	177468,9	—	—	—	—	41165,0	35894,1
металургійне виробництво та виробництво готових металевих виробів	1262688,5	1225607,9	5835,8	—	30,8	—	23216,0	6608,0
машинобудування	2137083,1	1876171,0	29191,5	408,3	—	24875,1	11310,1	115014,8
виробництво машин та устаткування	781523,7	766293,5	1844,5	—	—	3058,2	1596,2	8020,0
виробництво електричного та електронного та оптичного устаткування	690188,3	567428,5	12392,4	408,3	—	1365,8	2926,7	104947,2
виробництво транспортного устаткування	665371,1	542449,0	14954,6	—	—	20451,1	6787,2	2047,6
інші галузі промисловості	26143,3	23311,7	—	—	—	—	—	2831,6
Виробництво та розподілення електроенергії, газу та води	43657,3	21337,9	6332,8	13557,3	—	—	—	2271,1
								158,2



9.27. Розподіл загального обсягу фінансування інноваційної діяльності за джерелами та видами економічної діяльності: 2007

	Всього	У тому числі за рахунок коштів							(тис.грн.)	
		власних	держбюджету	місцевих бюджетів	позабюджетних фондів	вітчизняних інвесторів	іноземних інвесторів	кредитів	інших	
Промисловість України	10821016,6	7969681,5	144773,6	7333,0	120,0	26239,4	321759,3	2000667,0	350442,8	
Добувна промисловість	202044,7	176639,7	2706,0	—	—	3999,8	—	18699,2	—	
добування паливно-енергетичних корисних копалин	67733,8	61028,0	2706,0	—	—	3999,8	—	—	—	
добування корисних копалин, крім паливно-енергетичних	134310,9	115611,7	—	—	—	—	—	18699,2	—	
Переробна промисловість	10500312,3	7727907,7	106245,4	2228,7	120,0	21574,6	321315,3	1970957,8	349962,8	
виробництво харчових продуктів, напоїв та тютюнових виробів	1729336,7	1353805,8	2832,4	—	—	554,8	5137,4	349153,5	17852,8	
легка промисловість	74304,1	41497,6	—	—	—	—	1761,6	30502,9	542,0	
текстильне виробництво; виробництво одягу, хутра та виробів з хутра	69502,6	36696,1	—	—	—	—	1761,6	30502,9	542,0	
виробництво шкіри, виробів зі шкіри та інших матеріалів	4801,5	4801,5	—	—	—	—	—	—	—	
оброблення деревини та виробництво виробів з деревини, крім меблів	182438,1	36811,0	823,0	—	—	—	75424,4	69379,7	—	
целюлозно-паперове виробництво, видавнича діяльність	303383,2	157455,0	100,0	—	—	—	—	145828,2	—	
виробництво коксу, продуктів нафтоперероблення	761033,7	734987,7	—	—	—	—	—	26046,0	—	

Продовження табл. 9.27

	Всього	У тому числі за рахунок коштів						інших
		власних	держбю- джету	місцевих бюджетів	позабюджетних фондів	вітчизняних інвесторів	іноземних інвесторів	
хімічна та нафтохімічна промисловість	1591741,0	1254407,9	18647,8	—	—	15172,0	178294,0	124219,3 1000,0
хімічне виробництво	999960,6	791383,9	18647,8	—	—	15000,0	153336,3	21592,6 —
виробництво гумових та пластмасових виробів	591780,4	463024,0	—	—	—	172,0	24957,7	102626,7 1000,0
виробництво інших неметалевих мінеральної продукції	450194,2	142427,6	—	—	—	—	2074,2	305692,4 —
металургійне виробництво та виробництво готових металевих виробів	2762569,2	1955381,7	5704,8	—	—	—	28760,0	772722,7 —
машинобудування	2573507,8	2001690,1	78137,4	2228,7	120,0	5847,8	29863,7	125052,1 330568,0
виробництво машин та устаткування	852189,8	772020,4	7187,7	116,7	—	—	1127,2	69770,8 1967,0
виробництво електричного та електронного та оптичного устаткування	998230,4	867276,0	57792,7	2112,0	120,0	5397,8	28736,5	36464,4 331,0
виробництво транспортного устаткування	723087,6	362393,7	13157,0	—	—	450,0	—	18816,9 328270,0
інші галузі промисловості	71804,3	49443,3	—	—	—	—	—	22361,0 —
Виробництво та розподілення електроенергії, газу та води	118659,6	65134,1	35822,2	5104,3	—	665,0	444,0	11010,0 480,0



9.28. Розподіл загального обсягу фінансування інноваційної діяльності за джерелами та чисельністю працюючих

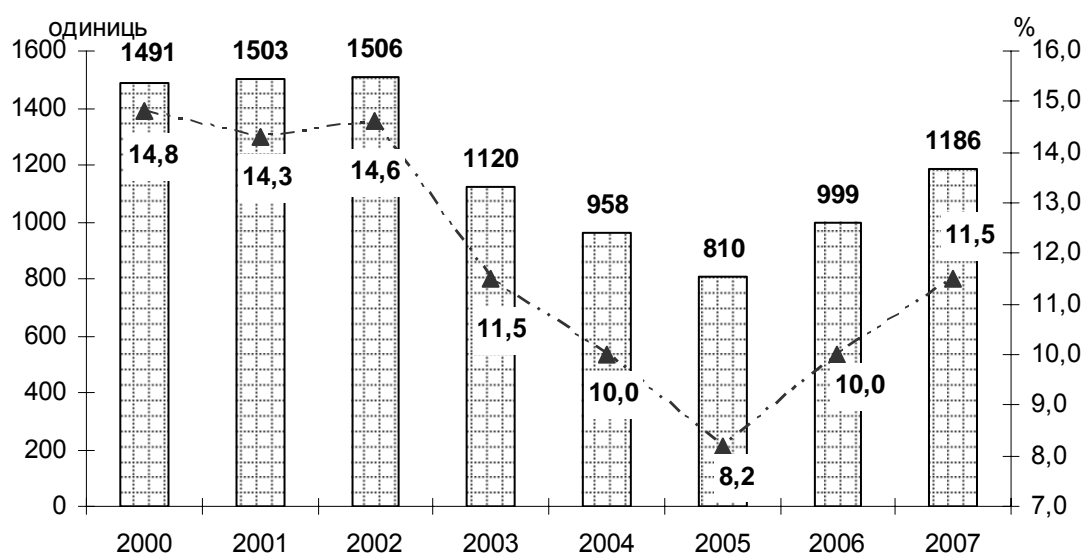
		У тому числі за рахунок коштів							(тис. грн.)	
	Всього	власних	держбюджету	місцевих бюджетів	позабюджетних фондів	вітчизняних інвесторів	іноземних інвесторів	кредитів	інших	
Всього	5751562,9	5045390,9	28056,8	14923,4	251,4	79635,7	157939,8	409689,6		2005
у т.ч. з чисельністю працюючих, осіб										
менше 50	13310,2	8802,7	781,0	—	—	1493,0	94,0	2139,5	—	
50 - 99	56367,6	29168,0	93,6	531,4	—	1601,3	5069,4	19903,9	—	
100 - 199	124122,8	61869,9	1378,1	521,8	93,0	—	36947,5	20519,0	2793,5	
200 - 499	467965,8	338124,6	2016,7	135,0	—	5803,3	52106,1	69780,1	—	
500 - 999	825673,4	742585,2	2157,7	6587,4	—	983,0	—	71566,7	1793,4	
1000 - 4999	1760165,9	1481235,1	10033,0	6653,3	158,4	6029,3	33302,6	221556,5	1197,7	
5000 - 9999	540521,1	457919,3	4063,7	494,5	—	63725,8	10053,2	4223,9	40,7	
10000 - 24999	1356932,8	1319182,8	7533,0	—	—	—	20367,0	—	9850,0	
40000 - 49999	606503,3	606503,3	—	—	—	—	—	—	—	
Всього	6159950,4	5211354,0	114390,8	13965,6	187,3	26296,6	176195,5	522555,0		2006
у т.ч. з чисельністю працюючих, осіб										
менше 50	57716,4	55464,9	434,7	47,8	—	—	—	1769,0	—	
50 - 99	120321,8	93698,3	129,9	3511,6	30,8	719,8	235,2	21952,3	43,9	
100 - 199	177803,9	110826,1	5962,7	1465,7	—	—	21923,2	37626,2	—	
200 - 499	429575,2	358905,8	1998,9	5508,3	—	4222,5	—	58765,6	174,1	
500 - 999	756375,8	570392,6	16291,2	2186,1	—	—	—	152685,3	14820,6	
1000 - 4999	2324124,9	1838273,1	76877,8	1246,1	156,5	21354,3	135182,1	249756,6	1278,4	
5000 - 9999	652592,3	543849,5	11206,2	—	—	—	18855,0	—	78681,6	
10000 - 24999	1099237,1	1097740,7	1489,4	—	—	—	—	—	7,0	
40000 - 49999	542203,0	542203,0	—	—	—	—	—	—	—	
Всього	10821016,6	7969681,5	144773,6	7333,0	120,0	26239,4	321759,3	2000667,0		2007
у т.ч. з чисельністю працюючих, осіб ¹¹										
менше 50	117104,9	60758,6	1195,0	—	—	—	—	—	—	
50 - 99	180757,1	106858,9	336,2	2504,9	—	122,5	1184,4	53966,9	—	
100 - 249	896142,5	530965,2	8279,5	266,3	—	6473,1	1417,2	69517,4	—	
250 - 499	363143,1	210551,8	22516,6	2561,0	—	866,1	91731,0	229621,1	28806,3	
500 - 999	1232101,3	1019414,8	53347,4	478,6	120,0	3598,3	2074,2	123551,4	1022,0	
1000 - 4999	4330951,9	3469313,8	48134,9	1522,2	—	15179,4	23220,7	131921,5	—	
5000 і більше	3700815,8	2571818,4	10964,0	—	—	—	185021,8	611497,8	282,0	
							17110,0	780590,9	320332,5	

¹¹ Див. виноску до табл. 9.19

9.29. Кількість промислових підприємств, що впроваджували інновації

	2000		2005		2006		2007	
	Всього	у % до загальної кількості промислових підприємств	Всього	у % до загальної кількості промислових підприємств	Всього	у % до загальної кількості промислових підприємств	Всього	у % до загальної кількості промислових підприємств
Всього	1491	14,8	810	8,2	999	10,0	1186	11,5
з них проводили комплексну механізацію та автоматизацію виробництва	174	1,7	323	3,3	510 ¹²	5,1	898 ¹³	8,7
впроваджували нові технологічні процеси	416	4,1	402	4,1	272	2,7	515	5,0
з них маловідходні, ресурсозберігаючі та безвідходні	172	1,7	208	2,1	161	1,6	287	2,8
освоювали виробництво нових видів ¹⁴ продукції	1372	13,7	630	6,4	466	4,7	564	5,5
з них нових видів техніки	202	2,0	156	1,6	154	1,5	178	1,7

Кількість підприємств, що впроваджували інновації, та питома вага їх у загальній кількості промислових підприємств



¹² З 2006р. витрачали кошти на придбання машин, обладнання, установок та інших основних засобів.

¹³ З 2007р. витрачали кошти на придбання машин, обладнання та програмного забезпечення.

¹⁴ З 2003р. інноваційних видів продукції.

9.30. Кількість промислових підприємств, що впроваджували інновації, за регіонами: 2005*(одиниць)*

	Всього	З них		
		здійснювали механізацію та автоматизацію виробництва	впроваджували нові технологічні процеси	освоювали виробництво інноваційних видів продукції
Україна	810	323	402	630
Автономна Республіка Крим	19	6	10	12
Вінницька	16	5	8	11
Волинська	6	4	3	3
Дніпропетровська	45	20	26	23
Донецька	54	20	27	38
Житомирська	30	17	11	22
Закарпатська	16	4	6	16
Запорізька	22	14	14	15
Івано-Франківська	28	4	12	23
Київська	31	11	19	27
Кіровоградська	22	4	12	18
Луганська	20	8	10	15
Львівська	27	9	12	23
Миколаївська	16	10	5	11
Одеська	32	8	12	30
Полтавська	34	13	20	25
Рівненська	7	3	4	6
Сумська	12	5	7	11
Тернопільська	22	3	7	22
Харківська	82	54	47	47
Херсонська	18	5	7	16
Хмельницька	11	3	9	7
Черкаська	17	5	6	12
Чернівецька	17	4	5	17
Чернігівська	16	6	12	13
м.Київ	186	76	91	164
м.Севастополь	4	2	—	3

9.31. Кількість промислових підприємств, що впроваджували інновації, за регіонами: 2006

<i>(одиниць)</i>				
	Всього	З них		
		витрачали кошти на придбання машин, обладнання, установок та інших основних засобів ¹⁵	впроваджували нові технологічні процеси	освоювали виробництво інноваційних видів продукції
Україна	999	510	272	466
Автономна Республіка Крим	17	11	2	9
Вінницька	32	24	15	13
Волинська	13	8	7	3
Дніпропетровська	54	39	20	26
Донецька	53	27	14	29
Житомирська	40	24	10	15
Закарпатська	28	10	4	9
Запорізька	29	14	11	15
Івано-Франківська	36	20	10	14
Київська	38	21	9	16
Кіровоградська	28	8	11	17
Луганська	42	20	12	17
Львівська	47	33	8	24
Миколаївська	21	15	7	2
Одеська	46	22	6	27
Полтавська	28	18	9	17
Рівненська	5	4	1	4
Сумська	12	8	9	10
Тернопільська	9	10	2	5
Харківська	136	50	48	40
Херсонська	22	3	3	6
Хмельницька	22	6	4	6
Черкаська	21	8	2	10
Чернівецька	22	11	4	12
Чернігівська	25	10	12	13
м.Київ	167	84	32	106
м.Севастополь	6	2	—	1

¹⁵ Починаючи зі звіту за 2006 рік.

9.32. Кількість промислових підприємств, що впроваджували інновації, за регіонами: 2007

(одиниць)				
	Всього	З них		
		витрачали кошти на придбання машин, обладнання та програмного забезпечення ¹⁶	впроваджували нові технологічні процеси	освоювали виробництво інноваційних видів продукції
Україна	1186	898	515	564
Автономна Республіка Крим	25	18	10	14
Вінницька	55	59	37	39
Волинська	28	28	17	2
Дніпропетровська	60	44	30	30
Донецька	63	48	17	18
Житомирська	33	21	14	11
Закарпатська	23	13	7	13
Запорізька	41	24	21	14
Івано-Франківська	71	55	35	36
Київська	46	34	20	16
Кіровоградська	31	21	20	16
Луганська	49	49	29	19
Львівська	79	98	32	47
Миколаївська	14	16	5	8
Одеська	44	28	22	11
Полтавська	42	45	22	5
Рівненська	22	8	4	6
Сумська	13	14	9	12
Тернопільська	26	20	13	23
Харківська	115	70	41	47
Херсонська	23	13	5	6
Хмельницька	22	10	8	5
Черкаська	26	10	8	15
Чернівецька	23	21	6	18
Чернігівська	34	19	11	10
м.Київ	172	110	72	120
м.Севастополь	6	2	—	3

¹⁶ Починаючи зі звіту за 2007 рік.

9.33. Кількість промислових підприємств, що впроваджували інновації, за видами економічної діяльності: 2005

(одиниць)

	Всього	З них		
		здійснювали механізацію та автоматизацію виробництва	впроваджували нові технологічні процеси	освоювали виробництво інноваційних видів продукції
Промисловість України	810	323	402	630
Добувна промисловість	22	12	13	8
видобування енергетичних матеріалів	11	7	5	2
видобування неенергетичних матеріалів	11	5	8	6
Обробна промисловість	779	306	383	621
з неї				
харчова промисловість та перероблення сільськогосподарських продуктів	156	67	69	112
легка промисловість	55	21	21	48
текстильна промисловість та пошиття одягу	41	15	15	36
виробництво шкіри та шкіряного взуття	14	6	6	12
виробництво деревини та виробів з деревини	10	5	8	9
целюлозно-паперова промисловість; видавнича справа	20	13	11	10
виробництво коксу та продуктів нафтоперероблення	14	7	10	6
хімічна та нафтохімічна промисловість	88	32	43	76
хімічне виробництво	65	26	29	56
виробництво гумових та пластмасових виробів	23	6	14	20
виробництво інших неметалевих мінеральних виробів	52	18	20	36
металургія та оброблення металу	54	27	34	34
машинобудування	305	104	155	267
виробництво машин та устаткування	134	35	63	117
виробництво електричного та електронного устаткування	110	40	52	100
виробництво транспортного устаткування	61	29	40	50
Виробництво та розподілення електроенергії, газу та води	9	5	6	1

9.34. Кількість промислових підприємств, що впроваджували інновації, за видами економічної діяльності: 2006

(одиниць)

	Всього	З них		
		витрачали кошти на придбання машин, обладнання, установок та інших основних засобів ¹⁷	впроваджували нові технологічні процеси	освоювали виробництво інноваційних видів продукції
Промисловість України	999	510	272	466
Добувна промисловість	20	11	8	4
добування паливно-енергетичних корисних копалин	5	2	3	–
добування корисних копалин, крім паливно-енергетичних	15	9	5	4
Переробна промисловість	957	478	256	461
виробництво харчових продуктів, напоїв та тютюнових виробів	219	114	54	77
легка промисловість	48	16	9	21
текстильне виробництво; виробництво одягу, хутра та виробів з хутра	36	14	9	15
виробництво шкіри, виробів зі шкіри та інших матеріалів	12	2	–	6
оброблення деревини та виробництво виробів з деревини, крім меблів	18	9	4	5
целюлозно-паперове виробництво; видавнича діяльність	36	22	6	9
виробництво коксу, продуктів нафтоперероблення	10	11	4	3
хімічна та нафтохімічна промисловість	113	61	29	65
хімічне виробництво	84	46	20	50
виробництво гумових та пластмасових виробів	29	15	9	15
виробництво іншої неметалевої мінеральної продукції	65	39	19	27
металургійне виробництво та виробництво готових металевих виробів	78	42	24	36
машинобудування	339	142	101	202
виробництво машин та устаткування	148	58	38	85
виробництво електричного, електронного та оптичного устаткування	125	50	39	76
виробництво транспортних засобів та устаткування	66	34	24	41
інші галузі промисловості	31	22	6	16
Виробництво та розподілення електроенергії, газу та води	22	21	8	1

¹⁷ Див. виноску до табл. 9.31.

9.35. Кількість промислових підприємств, що впроваджували інновації, за видами економічної діяльності: 2007

(одиниць)

	Всього	З них		
		витрачали кошти на придбання машин, обладнання та програмного забезпечення ¹⁸	впроваджували нові технологічні процеси	освоювали виробництво інноваційних видів продукції
Промисловість України	1186	898	515	564
Добувна промисловість	20	20	13	6
добування паливно-енергетичних корисних копалин	5	6	4	1
добування корисних копалин, крім паливно-енергетичних	15	14	9	5
Переробна промисловість	1146	828	484	557
виробництво харчових продуктів, напоїв та тютюнових виробів	290	208	116	113
легка промисловість	56	44	27	29
текстильне виробництво; виробництво одягу, хутра та виробів з хутра	47	37	22	25
виробництво шкіри, виробів зі шкіри та інших матеріалів	9	7	5	4
оброблення деревини та виробництво виробів з деревини, крім меблів	35	32	16	13
целюлозно-паперове виробництво; видавнича діяльність	48	54	23	21
виробництво коксу, продуктів нафтоперероблення	11	14	8	1
хімічна та нафтохімічна промисловість	125	88	46	73
хімічне виробництво	90	58	34	59
виробництво гумових та пластмасових виробів	35	30	12	14
виробництво іншої неметалевої мінеральної продукції	80	67	36	31
металургійне виробництво та виробництво готових металевих виробів	90	64	34	33
машинобудування	369	224	161	222
виробництво машин та устаткування	166	103	71	100
виробництво електричного, електронного та оптичного устаткування	139	80	55	86
виробництво транспортних засобів та устаткування	64	41	35	36
інші галузі промисловості	42	33	17	21
Виробництво та розподілення електроенергії, газу та води	20	50	18	1

¹⁸ Див. виноску до табл. 9.32.

9.36. Зміна кількості промислових підприємств, що впроваджували інновації, за регіонами: 2005

(у % до попереднього року)

	Всього	З них		
		здійснювали механізацію та автоматизацію виробництва	впроваджували нові технологічні процеси	освоювали виробництво інноваційних видів продукції
Україна	84,6	90,7	85,0	84,9
Автономна Республіка Крим	50,0	66,7	71,4	32,4
Вінницька	57,1	38,5	42,1	110,0
Волинська	75,0	100,0	50,0	37,5
Дніпропетровська	100,0	125,0	123,8	74,2
Донецька	80,6	76,9	90,0	86,4
Житомирська	103,4	1,5р.	73,3	110,0
Закарпатська	64,0	44,4	60,0	72,7
Запорізька	91,7	127,3	77,8	88,2
Івано-Франківська	96,6	66,7	120,0	100,0
Київська	73,8	52,4	73,1	77,1
Кіровоградська	44,9	50,0	42,9	75,0
Луганська	62,5	53,3	55,6	93,8
Львівська	90,0	81,8	63,2	85,2
Миколаївська	88,9	90,9	71,4	137,5
Одеська	128,0	114,3	150,0	120,0
Полтавська	109,7	1,6р.	153,8	100,0
Рівненська	41,2	60,0	80,0	46,2
Сумська	75,0	125,0	58,3	73,3
Тернопільська	95,7	75,0	87,5	95,7
Харківська	93,2	110,2	109,3	79,7
Херсонська	94,7	2,5р.	77,8	84,2
Хмельницька	73,3	100,0	112,5	58,3
Черкаська	70,8	55,6	66,7	60,0
Чернівецька	89,5	66,7	83,3	94,4
Чернігівська	61,5	2р.	70,6	65,0
м.Київ	98,4	90,5	97,8	97,0
м.Севастополь	2р.	2р.	—	1,5р.

9.37. Зміна кількості промислових підприємств, що впроваджували інновації, за регіонами: 2006

(у % до попереднього року)

	Всього	З них		
		витрачали кошти на придбання машин, обладнання, установок та інших основних засобів ¹⁹	впроваджували нові технологічні процеси	освоювали виробництво інноваційних видів продукції
Україна	123,3	1,6р.	67,7	74,0
Автономна Республіка Крим	89,5	1,8р.	20,0	75,0
Вінницька	2р.	4,8р.	1,9р.	118,2
Волинська	216,7	2р.	233,3	100,0
Дніпропетровська	120,0	2р.	76,9	113,0
Донецька	98,1	135,0	51,9	76,3
Житомирська	133,3	141,2	90,9	68,2
Закарпатська	175,0	2,5р.	66,7	56,3
Запорізька	131,8	100,0	78,6	100,0
Івано-Франківська	128,6	5р.	83,3	60,9
Київська	122,6	1,9р.	47,4	59,3
Кіровоградська	127,3	2р.	91,7	94,4
Луганська	210,0	2,5р.	120,0	113,3
Львівська	174,1	3,7р.	66,7	104,3
Миколаївська	131,3	1,5р.	140,0	18,2
Одеська	143,8	2,р.	50,0	90,0
Полтавська	82,4	138,5	45,0	68,0
Рівненська	71,4	133,3	25,0	66,7
Сумська	100,0	1,6р.	128,6	90,9
Тернопільська	40,9	3,3р.	28,6	22,7
Харківська	1,7р.	92,6	102,1	85,1
Херсонська	122,2	60,0	42,9	37,5
Хмельницька	2р.	2р.	44,4	85,7
Черкаська	123,5	1,6р.	33,3	83,3
Чернівецька	129,4	2,8р.	80,0	70,6
Чернігівська	1,6р.	1,7р.	100,0	100,0
м.Київ	89,8	110,5	35,2	64,6
м.Севастополь	150,0	100,0	—	33,3

¹⁹ Див. виноску до табл. 9.31.

9.38. Зміна кількості промислових підприємств, що впроваджували інновації, за регіонами: 2007

(у % до попереднього року)

	Всього	З них		
		витрачали кошти на придбання машин, обладнання та програмного забезпечення ²⁰	впроваджували нові технологічні процеси	освоювали виробництво інноваційних видів продукції
Україна	118,7	176,1	189,3	121,0
Автономна Республіка Крим	147,1	163,6	500,0	155,6
Вінницька	171,9	245,8	246,7	300,0
Волинська	215,4	350,0	242,9	66,7
Дніпропетровська	111,1	112,8	150,0	115,4
Донецька	118,9	177,8	121,4	62,1
Житомирська	82,5	87,5	140,0	73,3
Закарпатська	82,1	130,0	175,0	144,4
Запорізька	141,4	171,4	190,9	93,3
Івано-Франківська	197,2	275,0	350,0	257,1
Київська	121,1	161,9	222,2	100,0
Кіровоградська	110,7	262,5	181,8	94,1
Луганська	116,7	245,0	241,7	111,8
Львівська	168,1	297,0	400,0	195,8
Миколаївська	66,7	106,7	71,4	400,0
Одеська	95,7	127,3	366,7	40,7
Полтавська	150,0	250,0	244,4	29,4
Рівненська	440,0	200,0	400,0	150,0
Сумська	108,3	175,0	100,0	120,0
Тернопільська	288,9	200,0	650,0	460,0
Харківська	84,6	140,0	85,4	117,5
Херсонська	104,5	433,3	166,7	100,0
Хмельницька	100,0	166,7	200,0	83,3
Черкаська	123,8	125,0	400,0	150,0
Чернівецька	104,5	190,9	150,0	150,0
Чернігівська	136,0	190,0	91,7	76,9
м.Київ	103,0	131,0	225,0	113,2
м.Севастополь	100,0	100,0	—	300,0

²⁰ Див. виноску до табл. 9.32.

9.39. Питома вага промислових підприємств, що впроваджували інновації, за регіонами: 2005

(у % до загальної кількості підприємств)

	Всього	З них		
		здійснювали механізацію та автоматизацію виробництва	впроваджували нові технологічні процеси	освоювали виробництво інноваційних видів продукції
Україна	8,2	3,3	4,1	6,4
Автономна Республіка Крим	6,6	2,1	3,5	4,2
Вінницька	5,0	1,6	2,5	3,4
Волинська	4,1	2,8	2,1	2,1
Дніпропетровська	7,5	3,3	4,3	3,8
Донецька	6,7	2,5	3,4	4,7
Житомирська	8,9	5,0	3,3	6,5
Закарпатська	5,4	1,4	2,0	5,4
Запорізька	6,0	3,8	3,8	4,1
Івано-Франківська	9,5	1,4	4,1	7,8
Київська	7,7	2,7	4,7	6,7
Кіровоградська	8,5	1,6	4,7	7,0
Луганська	3,2	1,3	1,6	2,4
Львівська	3,8	1,3	1,7	3,2
Миколаївська	5,6	3,5	1,7	3,8
Одеська	8,5	2,1	3,2	8,0
Полтавська	9,3	3,6	5,5	6,9
Рівненська	2,8	1,2	1,6	2,4
Сумська	4,3	1,8	2,5	4,0
Тернопільська	8,9	1,2	2,8	8,9
Харківська	11,0	7,2	6,3	6,3
Херсонська	8,7	2,4	3,4	7,7
Хмельницька	3,4	0,9	2,8	2,2
Черкаська	5,2	1,5	1,8	3,6
Чернівецька	8,1	1,9	2,4	8,1
Чернігівська	6,5	2,4	4,9	5,3
м.Київ	34,9	14,3	17,1	30,8
м.Севастополь	5,1	2,6	—	3,8

9.40. Питома вага промислових підприємств, що впроваджували інновації, за регіонами: 2006

(у % до загальної кількості підприємств)

	Всього	З них		
		витрачали кошти на придбання машин, обладнання, установок та інших основних засобів ²¹	впроваджували нові технологічні процеси	освоювали виробництво інноваційних видів продукції
Україна	10,0	5,1	2,7	4,7
Автономна Республіка Крим	6,1	3,9	0,7	3,2
Вінницька	10,2	7,7	4,8	4,2
Волинська	7,8	4,8	4,2	1,8
Дніпропетровська	8,9	6,5	3,3	4,3
Донецька	6,8	3,5	1,8	3,7
Житомирська	11,4	6,9	2,9	4,3
Закарпатська	9,1	3,3	1,3	2,9
Запорізька	7,8	3,8	3,0	4,1
Івано-Франківська	12,2	6,8	3,4	4,8
Київська	8,8	4,9	2,1	3,7
Кіровоградська	11,7	3,3	4,6	7,1
Луганська	6,9	3,3	2,0	2,8
Львівська	6,4	4,5	1,1	3,2
Миколаївська	7,4	5,3	2,5	0,7
Одеська	12,4	5,9	1,6	7,3
Полтавська	6,9	4,5	2,2	4,2
Рівненська	1,9	1,6	0,4	1,6
Сумська	4,4	3,0	3,3	3,7
Тернопільська	3,6	4,0	0,8	2,0
Харківська	17,5	6,5	6,2	5,2
Херсонська	10,8	1,5	1,5	2,9
Хмельницька	6,5	1,8	1,2	1,8
Черкаська	6,8	2,6	0,7	3,3
Чернівецька	11,5	5,8	2,1	6,3
Чернігівська	10,0	4,0	4,8	5,2
м.Київ	31,8	16,0	6,1	20,2
м.Севастополь	6,6	2,2	—	1,1

²¹ Див. виноску до табл. 9.31.

9.41. Питома вага промислових підприємств, що впроваджували інновації, за регіонами: 2007

	Всього	(у % до загальної кількості підприємств)		
		З них		
		витрачали кошти на придбання машин, обладнання та програмного забезпечення ²²	впроваджували нові технологічні процеси	освоювали виробництво інноваційних видів продукції
Україна	11,5	8,7	5,0	5,5
Автономна Республіка Крим	8,7	6,3	3,5	4,9
Вінницька	17,5	18,8	11,8	12,4
Волинська	15,4	15,4	9,3	1,1
Дніпропетровська	9,3	6,8	4,6	4,6
Донецька	8,0	6,1	2,2	2,3
Житомирська	9,3	5,9	4,0	3,1
Закарпатська	7,2	4,1	2,2	4,1
Запорізька	10,3	6,0	5,3	3,5
Івано-Франківська	23,6	18,3	11,6	12,0
Київська	10,5	7,8	4,6	3,7
Кіровоградська	12,6	8,5	8,1	6,5
Луганська	8,2	8,2	4,9	3,2
Львівська	9,8	12,2	4,0	5,8
Миколаївська	4,4	5,1	1,6	2,5
Одеська	10,9	6,9	5,4	2,7
Полтавська	10,1	10,8	5,3	1,2
Рівненська	8,5	3,1	1,6	2,3
Сумська	4,8	5,2	3,3	4,5
Тернопільська	9,6	7,4	4,8	8,5
Харківська	14,6	8,9	5,2	6,0
Херсонська	10,8	6,1	2,3	2,8
Хмельницька	6,4	2,9	2,3	1,5
Черкаська	8,5	3,3	2,6	4,9
Чернівецька	12,5	11,4	3,3	9,8
Чернігівська	12,9	7,2	4,2	3,8
м.Київ	31,9	20,4	13,4	22,3
м.Севастополь	5,7	1,9	—	2,9

²² Див. виноску до табл. 9.32.

9.42. Питома вага промислових підприємств, що впроваджували інновації, за видами економічної діяльності: 2005*(у % до загальної кількості підприємств)*

	Всього	З них		
		здійснювали механізацію та автоматизацію виробництва	впроваджували нові технологічні процеси	освоювали виробництво інноваційних видів продукції
Промисловість України	8,2	3,3	4,1	6,4
Добувна промисловість	4,1	2,2	2,4	1,5
видобування енергетичних матеріалів	4,0	2,5	1,8	0,7
видобування неенергетичних матеріалів	4,3	1,9	3,1	2,3
Обробна промисловість	9,3	3,7	4,6	7,4
з неї				
харчова промисловість та перероблення сільськогосподарських продуктів	5,9	2,6	2,6	4,3
легка промисловість	7,5	2,9	2,9	6,5
текстильна промисловість та пошиття одягу	6,7	2,5	2,5	5,9
виробництво шкіри та шкіряного взуття	11,0	4,7	4,7	9,4
виробництво деревини та виробів з деревини	2,7	1,4	2,2	2,5
целюлозно-паперова промисловість; видавнича справа	3,9	2,5	2,1	1,9
виробництво коксу та продуктів нафтоперероблення	28,6	14,3	20,4	12,2
хімічна та нафтохімічна промисловість	15,5	5,6	7,6	13,4
хімічне виробництво	21,9	8,8	9,8	18,9
виробництво гумових та пластмасових виробів	8,5	2,2	5,2	7,4
виробництво інших неметалевих мінеральних виробів	7,2	2,5	2,8	5,0
металургія та оброблення металу	8,4	4,2	5,3	5,3
машинобудування	17,1	5,8	8,7	15,0
виробництво машин та устаткування	14,1	3,7	6,6	12,3
виробництво електричного та електронного устаткування	20,6	7,5	9,7	18,7
виробництво транспортного устаткування	20,7	9,8	13,6	16,9
Виробництво та розподілення електроенергії, газу та води	0,9	0,5	0,6	0,1

9.43. Питома вага промислових підприємств, що впроваджували інновації, за видами економічної діяльності: 2006

(у % до загальної кількості підприємств)

	Всього	З них		
		витрачали кошти на придбання машин, обладнання, установок та інших основних засобів ²³	впроваджували нові технологічні процеси	освоювали виробництво інноваційних видів продукції
Промисловість України	10,0	5,1	2,7	4,7
Добувна промисловість	3,7	2,0	1,5	0,7
добування паливно-енергетичних корисних копалин	1,8	0,7	1,1	–
добування корисних копалин, крім паливно-енергетичних	5,5	3,3	1,8	1,5
Переробна промисловість	11,3	5,6	3,0	5,4
виробництво харчових продуктів, напоїв та тютюнових виробів	8,4	4,4	2,1	3,0
легка промисловість	6,6	2,2	1,2	2,9
текстильне виробництво; виробництво одягу, хутра та виробів з хутра	6,1	2,4	1,5	2,5
виробництво шкіри, виробів зі шкіри та інших матеріалів	8,8	1,5	–	4,4
оброблення деревини та виробництво виробів з деревини, крім меблів	4,6	2,3	1,0	1,3
целюлозно-паперове виробництво; видавнича діяльність	6,6	4,0	1,1	1,6
виробництво коксу, продуктів нафтоперероблення	20,8	22,9	8,3	6,3
хімічна та нафтохімічна промисловість	18,5	10,0	4,7	10,6
хімічне виробництво	27,0	14,8	6,4	16,1
виробництво гумових та пластмасових виробів	9,6	5,0	3,0	5,0
виробництво іншої неметалевої мінеральної продукції	8,7	5,2	2,5	3,6
металургійне виробництво та виробництво готових металевих виробів	11,7	6,3	3,6	5,4
машинобудування	19,0	8,0	5,7	11,3
виробництво машин та устаткування	15,8	6,2	4,0	9,1
виробництво електричного, електронного та оптичного устаткування	22,9	9,2	7,1	13,9
виробництво транспортних засобів та устаткування	22,1	11,4	8,0	13,7
інші галузі промисловості	8,0	5,7	1,6	4,1
Виробництво та розподілення електроенергії, газу та води	2,3	2,2	0,8	0,1

²³ Див. виноску до табл. 9.31.

9.44. Питома вага промислових підприємств, що впроваджували інновації, за видами економічної діяльності: 2007

(у % до загальної кількості підприємств)

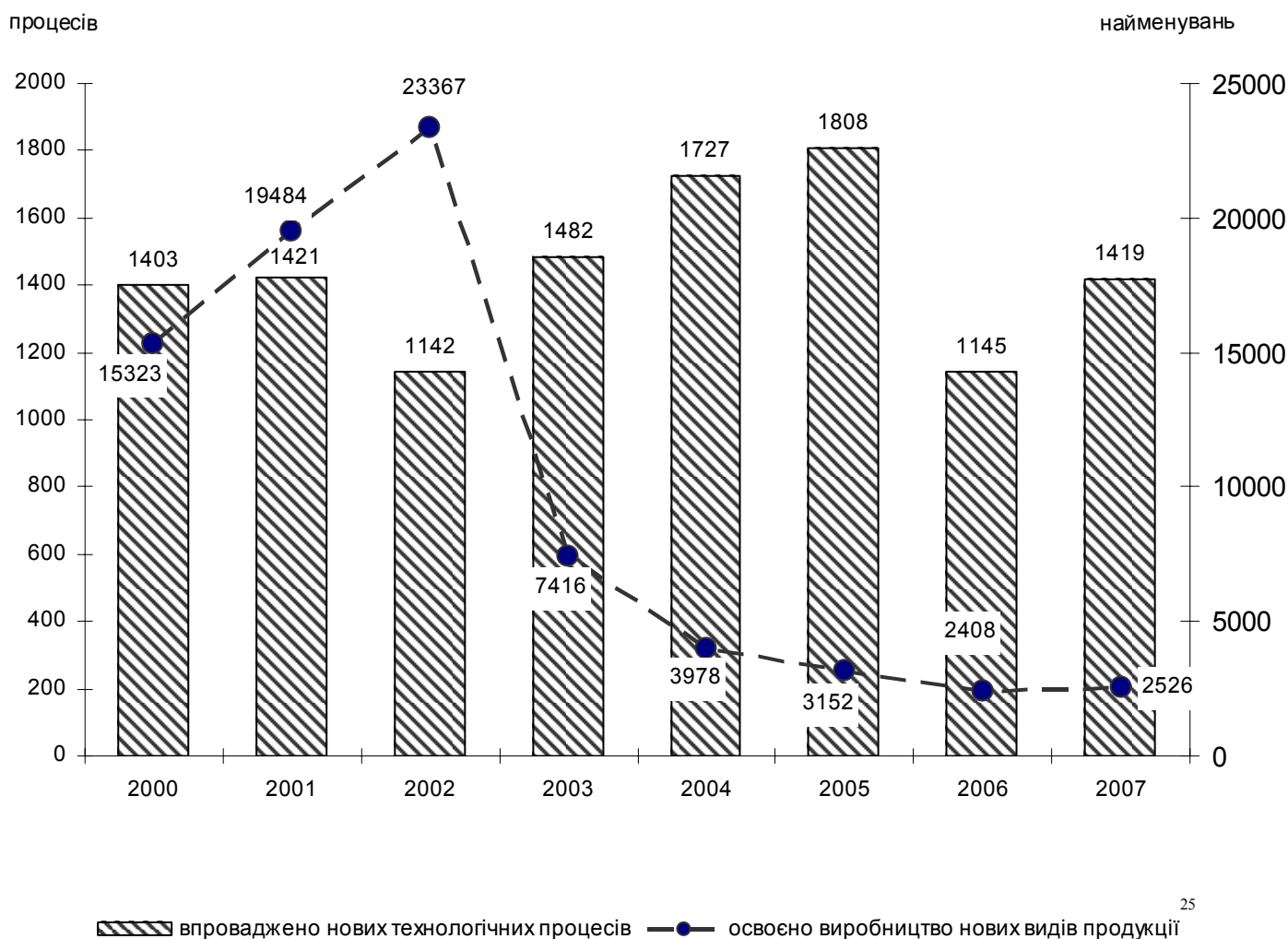
	Всього	З них		
		витрачали кошти на придбання машин, обладнання та програмного забезпечення ²⁴	впроваджували нові технологічні процеси	освоювали виробництво інноваційних видів продукції
Промисловість України	11,5	8,7	5,0	5,5
Добувна промисловість	3,6	3,6	2,3	1,1
добування паливно-енергетичних корисних копалин	1,8	2,2	1,5	0,4
добування корисних копалин, крім паливно-енергетичних	5,3	4,9	3,2	1,8
Переробна промисловість	13,0	9,4	5,5	6,3
виробництво харчових продуктів, напоїв та тютюнових виробів	11,2	8,0	4,5	4,4
легка промисловість	7,8	6,1	3,7	4,0
текстильне виробництво; виробництво одягу, хутра та виробів з хутра	8,0	6,3	3,7	4,2
виробництво шкіри, виробів зі шкіри та інших матеріалів	6,8	5,3	3,8	3,0
оброблення деревини та виробництво виробів з деревини, крім меблів	8,2	7,5	3,8	3,1
целюлозно-паперове виробництво; видавнича діяльність	8,5	9,5	4,1	3,7
виробництво коксу, продуктів нафтоперероблення	22,9	29,2	16,7	2,1
хімічна та нафтохімічна промисловість	18,5	13,0	6,8	10,8
хімічне виробництво	27,4	17,6	10,3	17,9
виробництво гумових та пластмасових виробів	10,1	8,6	3,4	4,0
виробництво іншої неметалевої мінеральної продукції	9,7	8,2	4,4	3,8
металургійне виробництво та виробництво готових металевих виробів	12,4	8,8	4,7	4,5
машинобудування	20,4	12,4	8,9	12,3
виробництво машин та устаткування	17,6	10,9	7,5	10,6
виробництво електричного, електронного та оптичного устаткування	23,7	13,7	9,4	14,7
виробництво транспортних засобів та устаткування	22,9	14,6	12,5	12,9
інші галузі промисловості	10,1	7,9	4,1	5,0
Виробництво та розподілення електроенергії, газу та води	2,0	5,1	1,8	0,1

²⁴ Див. виноску до табл. 9.32.

9.45. Впровадження інновацій на промислових підприємствах

	2000	2005	2006	2007
Впроваджено нових технологічних процесів, процесів	1403	1808	1145	1419
з них				
маловідходних, ресурсозберігаючих, безвідходних	430	690	424	634
Освоєно виробництво нових видів продукції ²⁵ , найменувань	15323	3152	2408	2526
з них				
нових видів техніки	631	657	786	881

Впровадження інновацій на промислових підприємствах



²⁵

²⁵ З 2003р. інноваційних видів продукції.

9.46. Впровадження нових технологічних процесів на промислових підприємствах за регіонами*(процесів)*

	Всього			З них маловідходних, ресурсозберігаючих, безвідходних		
	2005	2006	2007	2005	2006	2007
Україна	1808	1145	1419	690	424	634
Автономна Республіка Крим	62	11	24	22	7	16
Вінницька	14	24	79	7	9	32
Волинська	4	8	24	1	4	20
Дніпропетровська	79	65	53	42	42	20
Донецька	90	54	52	43	29	36
Житомирська	25	14	31	15	10	16
Закарпатська	10	4	11	6	2	8
Запорізька	351	252	234	93	24	33
Івано-Франківська	36	12	47	10	6	21
Київська	41	23	52	14	12	31
Кіровоградська	42	31	52	29	8	28
Луганська	35	20	56	10	5	27
Львівська	55	8	54	9	3	31
Миколаївська	18	14	9	8	5	5
Одеська	40	30	51	20	24	21
Полтавська	65	29	35	32	9	18
Рівненська	9	1	4	4	—	3
Сумська	55	67	56	17	32	27
Тернопільська	14	2	36	6	2	12
Харківська	112	116	96	46	65	44
Херсонська	10	5	22	2	5	3
Хмельницька	13	4	8	3	3	4
Черкаська	8	3	13	6	1	9
Чернівецька	8	6	15	4	4	11
Чернігівська	31	31	32	9	15	16
м.Київ	581	311	273	232	98	142
м.Севастополь	—	—	—	—	—	—

9.47. Впровадження нових технологічних процесів на промислових підприємствах за видами економічної діяльності: 2005

(процесів)

	Всього	З них маловідходних, ресурсозберігаючих, безвідходних
Промисловість України	1808	690
Добувна промисловість	26	8
видобування енергетичних матеріалів		
видобування неенергетичних матеріалів	12	5
Обробна промисловість	14	3
з неї	1772	676
харчова промисловість та перероблення сільськогосподарських продуктів	129	71
легка промисловість	72	13
текстильна промисловість та пошиття одягу	38	9
виробництво шкіри та шкіряного взуття	34	4
виробництво деревини та виробів з деревини	9	6
целюлозно-паперова промисловість; видавнича справа	12	9
виробництво коксу та продуктів нафтоперероблення	17	12
хімічна та нафтохімічна промисловість	112	56
хімічне виробництво	85	40
виробництво гумових та пластмасових виробів	27	16
виробництво інших неметалевих мінеральних виробів	26	11
металургія та оброблення металу	85	39
машинобудування	1273	429
виробництво машин та устаткування	322	87
виробництво електричного та електронного устаткування	180	98
виробництво транспортного устаткування	771	244
Виробництво та розподілення електроенергії, газу та води	10	6

9.48. Впровадження нових технологічних процесів на промислових підприємствах за видами економічної діяльності

(процесів)

	Всього		З них маловідходних, ресурсозберігаючих, безвідходних	
	2006	2007	2006	2007
Промисловість України	1145	1419	424	634
Добувна промисловість	11	15	5	7
добування паливно-енергетичних корисних копалин	5	5	2	3
добування корисних копалин, крім паливно-енергетичних	6	10	3	4
Переробна промисловість	1117	1375	405	608
виробництво харчових продуктів, напоїв та тютюнових виробів	79	210	35	82
легка промисловість	19	50	2	14
текстильне виробництво; виробництво одягу, хутра та виробів з хутра	19	42	2	8
виробництво шкіри, виробів зі шкіри та інших матеріалів	—	8	—	6
оброблення деревини та виробництво виробів з деревини, крім меблів	4	26	2	11
целюлозно-паперове виробництво; видавнича діяльність	8	31	6	10
виробництво коксу, продуктів нафтоперероблення	20	19	18	16
хімічна та нафтохімічна промисловість	104	135	59	89
хімічне виробництво	87	114	47	78
виробництво гумових та пластмасових виробів	17	21	12	11
виробництво іншої неметалевої мінеральної продукції	23	59	13	31
металургійне виробництво та виробництво готових металевих виробів	56	58	24	31
машинобудування	798	755	242	303
виробництво машин та устаткування	129	249	48	123
виробництво електричного, електронного та оптичного устаткування	123	167	83	100
виробництво транспортних засобів та устаткування	546	339	111	80
інші галузі промисловості	6	32	4	21
Виробництво та розподілення електроенергії, газу та води	17	29	14	19

9.49. Освоєння виробництва інноваційних видів продукції на промислових підприємствах за регіонами

(найменувань)

	Освоєно виробництво інноваційних видів продукції			з них					
				машин, устаткування, апаратів, приладів			матеріалів, виробів, продуктів		
	2005	2006	2007	2005	2006	2007	2005	2006	2007
Україна	3152	2408	2526	657	786	881	2495	1622	1645
Автономна Республіка Крим	63	54	55	38	30	26	25	24	29
Вінницька	30	37	124	17	17	33	13	20	91
Волинська	14	8	4	11	6	3	3	2	1
Дніпропетровська	88	99	151	31	62	56	57	37	95
Донецька	172	132	80	68	53	39	104	79	41
Житомирська	90	38	35	14	9	9	76	29	26
Закарпатська	33	34	54	2	8	4	31	26	50
Запорізька	86	108	109	58	66	60	28	42	49
Івано-Франківська	107	61	69	13	7	5	94	54	64
Київська	90	73	85	–	–	25	90	73	60
Кіровоградська	33	66	56	9	11	20	24	55	36
Луганська	42	33	34	1	5	4	41	28	30
Львівська	183	102	190	37	9	52	146	93	138
Миколаївська	85	8	12	4	1	2	81	7	10
Одеська	214	300	30	17	12	14	197	288	16
Полтавська	110	160	142	22	100	142	88	60	–
Рівненська	78	43	59	6	10	11	72	33	48
Сумська	143	166	165	95	106	104	48	60	61
Тернопільська	223	19	65	–	–	6	223	19	59
Харківська	161	137	175	64	82	74	97	55	101
Херсонська	62	27	33	6	4	6	56	23	27
Хмельницька	19	20	7	3	14	5	16	6	2
Черкаська	22	22	37	12	19	25	10	3	12
Чернівецька	103	76	111	10	13	23	93	63	88
Чернігівська	47	41	38	21	17	18	26	24	20
м.Київ	833	538	597	98	125	114	735	413	483
м.Севастополь	21	6	9	–	–	1	21	6	8

9.50. Освоєння виробництва інноваційних видів продукції на промислових підприємствах за видами економічної діяльності: 2005*(найменувань)*

	Освоєно виробництво інноваційних видів продукції	з них	
		машин, устаткування, апаратів, приладів	матеріалів, виробів, продуктів
Промисловість України	3152	657	2495
Добувна промисловість	19	10	9
видобування енергетичних матеріалів	11	10	1
видобування неенергетичних матеріалів	8	—	8
Обробна промисловість	3132	646	2486
з неї			
харчова промисловість та перероблення сільськогосподарських продуктів	581	1	580
легка промисловість	384	—	384
текстильна промисловість та пошиття одягу	234	—	234
виробництво шкіри та шкіряного взуття	150	—	150
виробництво деревини та виробів з деревини	10	—	10
целюлозно-паперова промисловість; видавнича справа	23	1	22
виробництво коксу та продуктів нафтоперероблення	12	—	12
хімічна та нафтохімічна промисловість	372	3	369
хімічне виробництво	272	3	269
виробництво гумових та пластмасових виробів	100	—	100
виробництво інших неметалевих мінеральних виробів	230	—	230
металургія та оброблення металу	112	13	99
машинобудування	1223	628	595
виробництво машин та устаткування	537	309	228
виробництво електричного та електронного устаткування	487	248	239
виробництво транспортного устаткування	199	71	128
Виробництво та розподілення електроенергії, газу та води	1	1	—

9.51. Освоєння виробництва інноваційних видів продукції на промислових підприємствах за видами економічної діяльності

(найменувань)

	Освоєно виробництво інноваційних видів продукції		з них			
	2006	2007	машин, устаткування, апаратів, приладів		матеріалів, виробів, продуктів	
			2006	2007	2006	2007
Промисловість України	2408	2526	786	881	1622	1645
Добувна промисловість	5	25	1	14	4	11
добування паливно-енергетичних корисних копалин	—	14	—	14	—	—
добування корисних копалин, крім паливно-енергетичних	5	11	1	—	4	11
Переробна промисловість	2395	2500	777	867	1618	1633
виробництво харчових продуктів, напоїв та тютюнових виробів	468	406	8	3	460	403
легка промисловість	98	98	—	3	98	95
текстильне виробництво; виробництво одягу, хутра та виробів з хутра	84	82	—	3	84	79
виробництво шкіри, виробів зі шкіри та інших матеріалів	14	16	—	—	14	16
оброблення деревини та виробництво виробів з деревини, крім меблів	9	21	—	—	9	21
целюлозно-паперове виробництво; видавнича діяльність	70	69	—	2	70	67
виробництво коксу, продуктів нафтоперероблення	18	24	—	—	18	24
хімічна та нафтохімічна промисловість	363	316	4	3	359	313
хімічне виробництво	235	251	2	3	233	248
виробництво гумових та пластмасових виробів	128	65	2	—	126	65
виробництво іншої неметалевої мінеральної продукції	73	61	3	2	70	59
металургійне виробництво та виробництво готових металевих виробів	122	122	12	28	110	94
машинобудування	1083	1255	747	821	336	434
виробництво машин та устаткування	447	510	340	351	107	159
виробництво електричного, електронного та оптичного устаткування	376	459	252	276	124	183
виробництво транспортних засобів та устаткування	260	386	155	194	105	192
інші галузі промисловості	91	128	3	5	88	123
Виробництво та розподілення електроенергії, газу та води	8	1	8	—	—	1



9.52. Кількість промислових підприємств, що реалізували інноваційну продукцію, за регіонами

(одиниць)

	Кількість підприємств, що реалізували промислову продукцію		Кількість підприємств, що реалізували інноваційну продукцію		У тому числі				іншу інноваційну продукцію	
					продукцію, що зазнала суттєвих технологічних змін або заново впроваджену		удосконалену продукцію			
	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006
Україна	10047	9995	1022	918	621	552	305	290	252	219
Автономна Республіка Крим	298	279	24	15	13	11	5	2	7	2
Вінницька	343	313	13	17	8	10	5	5	4	5
Волинська	147	166	8	8	2	2	4	4	3	4
Дніпропетровська	598	604	49	49	28	34	17	15	14	9
Донецька	789	774	64	51	42	33	19	19	10	3
Житомирська	337	350	39	40	23	25	10	7	11	13
Закарпатська	305	307	32	25	20	11	4	3	10	12
Запорізька	428	370	29	29	18	18	6	9	8	6
Івано-Франківська	293	294	34	30	17	17	10	9	11	5
Київська	410	430	39	35	23	24	11	9	11	7
Кіровоградська	258	239	35	27	19	16	8	7	9	6
Луганська	616	609	34	39	23	19	11	13	8	9
Львівська	710	739	38	43	22	27	21	22	7	3
Миколаївська	303	282	22	16	10	6	6	6	7	5
Одеська	376	371	44	42	24	22	15	12	13	13
Полтавська	393	404	33	24	25	18	10	10	9	6
Рівненська	251	258	9	5	9	4	2	3	—	1
Сумська	250	271	12	12	9	10	7	9	2	3
Тернопільська	259	253	24	8	14	7	6	1	5	0
Харківська	746	775	124	132	76	65	27	25	36	54
Херсонська	220	204	23	22	20	15	3	9	—	2
Хмельницька	323	340	20	19	10	12	5	3	8	6
Черкаська	321	307	24	20	21	18	5	6	—	0
Чернівецька	212	191	24	20	12	12	8	7	9	6
Чернігівська	249	249	22	22	15	16	7	8	3	3
м.Київ	532	525	198	162	118	99	68	63	47	35
м.Севастополь	80	91	5	6	—	1	5	4	—	1

9.53. Кількість промислових підприємств, що реалізували інноваційну продукцію, за регіонами: 2007

(одиниць)

	Кількість підприємств, що реалізували промислову продукцію	Кількість підприємств, що реалізували інноваційну продукцію	З них	
			продукцію, що була новою для ринку	продукцію, що була новою тільки для підприємства
Україна	10346	1035	420	743
Автономна Республіка Крим	286	23	6	19
Вінницька	314	38	13	29
Волинська	182	16	5	11
Дніпропетровська	646	46	18	36
Донецька	789	62	33	36
Житомирська	353	30	12	23
Закарпатська	318	22	1	22
Запорізька	397	40	17	26
Івано-Франківська	301	59	11	52
Київська	437	42	19	29
Кіровоградська	247	25	16	15
Луганська	594	41	10	35
Львівська	804	63	19	48
Миколаївська	315	13	3	10
Одеська	405	32	22	11
Полтавська	417	35	5	33
Рівненська	258	22	7	17
Сумська	269	13	12	7
Тернопільська	272	24	7	21
Харківська	788	101	46	66
Херсонська	213	21	7	15
Хмельницька	344	20	8	14
Черкаська	305	23	13	14
Чернівецька	184	22	6	20
Чернігівська	264	33	20	13
м. Київ	539	163	83	116
м. Севастополь	105	6	1	5



9.54. Кількість промислових підприємств, що реалізували інноваційну продукцію, за видами економічної діяльності: 2005

	Кількість підприємств, що реалізували промислову продукцію	Кількість підприємств, що реалізували інноваційну продукцію	З них			(одиниць)
			продукцію, що зазнала суттєвих технологічних змін або заново впроваджену	удосконалену продукцію	іншу інноваційну продукцію	
Промисловість України	10047	1022	621	305	252	
Добувна промисловість	540	17	5	4	8	
видобування енергетичних матеріалів	278	5	1	1	3	
видобування неенергетичних матеріалів	262	12	4	3	5	
Обробна промисловість	8518	994	615	300	235	
у тому числі						
харчова промисловість та перероблення сільськогосподарських продуктів	2705	227	124	52	66	
легка промисловість	745	69	36	28	20	
текстильна промисловість та пошиття одягу	615	54	29	20	15	
виробництво шкіри та шкіряного взуття	130	15	7	8	5	
виробництво деревини та виробів з деревини	373	20	10	5	6	
целюлозно-паперова промисловість, видавнича справа	517	33	17	8	10	
виробництво коксу та продуктів нафтоперероблення	50	9	6	2	3	

Продовження табл. 9.54

	Кількість підприємств, що реалізували промислову продукцію	Кількість підприємств, що реалізували інноваційну продукцію	З них		
			продукцію, що зазнала суттєвих технологічних змін або заново впроваджену	удосконалену продукцію	іншу інноваційну продукцію
хімічна та нафтохімічна промисловість	577	109	77	30	19
хімічне виробництво	307	82	60	25	13
виробництво гумових та пластмасових виробів	270	27	17	5	6
виробництво інших неметалевих мінеральних виробів	726	62	42	18	14
металургія та оброблення металу	640	66	39	17	15
машинобудування	1793	360	241	129	72
виробництво машин та устаткування	956	155	104	57	30
виробництво електричного та електронного устаткування	541	132	88	49	25
виробництво транспортного устаткування	296	73	49	23	17
Виробництво та розподілення електроенергії, газу та води	989	11	1	1	9



9.55. Кількість промислових підприємств, що реалізували інноваційну продукцію, за видами економічної діяльності: 2006

	Кількість підприємств, що реалізували промислову продукцію	Кількість підприємств, що реалізували інноваційну продукцію	З них			(одиниць)
			продукцію, що зазнала суттєвих технологічних змін або заново впроваджену	удосконалену продукцію	іншу інноваційну продукцію	
Промисловість України	9995	918	552	290	219	
Добувна промисловість	543	12	5	4	3	
добування паливно-енергетичних корисних копалин	272	1	0	1	0	
добування корисних копалин, крім паливно-енергетичних	271	11	5	3	3	
Переробна промисловість	8503	896	546	286	207	
виробництво харчових продуктів, напоїв та тютюнових виробів	2592	198	102	54	57	
легка промисловість	728	47	19	19	15	
текстильне виробництво; виробництво одягу, хутра та виробів з хутра	591	35	14	13	11	
виробництво шкіри, виробів зі шкіри та інших матеріалів	137	12	5	6	4	
оброблення деревини та виробництво виробів з деревини, крім меблів	390	16	9	6	1	
целюльно-паперове виробництво; видавнича діяльність	547	35	15	9	14	
виробництво коксу, продуктів нафтоперероблення	48	6	3	1	2	

Продовження табл. 9.55

	Кількість підприємств, що реалізували промислову продукцію	Кількість підприємств, що реалізували інноваційну продукцію	З них		
			продукцію, що зазнала суттєвих технологічних змін або заново впроваджену	удосконалену продукцію	іншу інноваційну продукцію
хімічна та нафтохімічна промисловість	612	106	78	29	21
хімічне виробництво	311	79	62	22	15
виробництво гумових та пластмасових виробів	301	27	16	7	6
виробництво інших неметалевих мінеральної продукції	749	59	35	9	18
металургійне виробництво та виробництво готових металевих виробів	667	73	42	17	20
машинобудування	1784	326	227	132	49
виробництво машин та устаткування	939	141	98	58	22
виробництво електричного та електронного та оптичного устаткування	546	121	86	46	19
виробництво транспортного устаткування	299	64	43	28	8
інші галузі промисловості	386	30	16	10	10
Виробництво та розподілення електроенергії, газу та води	949	10	1	0	9

9.56. Кількість промислових підприємств, що реалізували інноваційну продукцію, за видами економічної діяльності: 2007

(одиниць)

	Кількість підприємств, що реалізували промислову продукцію	Кількість підприємств, що реалізували інноваційну продукцію	З них	
			продукцію, що була новою для ринку	продукцію, що була новою тільки для підприємства
Промисловість України	10346	1035	420	743
Добувна промисловість	559	12	6	7
добування паливно-енергетичних корисних копалин	275	1	1	1
добування корисних копалин, крім паливно-енергетичних	284	11	5	6
Переробна промисловість	8806	1019	413	733
виробництво харчових продуктів, напоїв та тютюнових виробів	2594	247	65	198
легка промисловість	721	49	12	42
у тому числі				
текстильне виробництво; виробництво одягу, хутра та виробів з хутра	589	41	11	35
виробництво шкіри, виробів зі шкіри та інших матеріалів	132	8	1	7
оброблення деревини та виробництво виробів з деревини, крім меблів	425	29	4	25
целюлозно-паперове виробництво; видавнича діяльність	567	39	10	31
виробництво коксу, продуктів нафтоперероблення	48	7	5	4
хімічна та нафтохімічна промисловість	677	116	51	83
хімічне виробництво	329	85	43	57
виробництво гумових та пластмасових виробів	348	31	8	26
виробництво іншої неметалевої мінеральної продукції	821	73	19	58
металургійне виробництво та виробництво готових металевих виробів	728	80	25	62
машинобудування	1809	345	212	204
виробництво машин та устаткування	943	153	87	92
виробництво електричного, електронного та оптичного устаткування	586	131	84	79
виробництво транспортних засобів та устаткування	280	61	41	33
інші галузі промисловості	416	34	10	26
Виробництво та розподілення електроенергії, газу та води	981	4	1	3

9.57. Кількість промислових підприємств, що реалізували інноваційну продукцію, за чисельністю працюючих

	(одиниць)									
	3 них						іншу інноваційну продукцію			
	Кількість підприємств, що реалізували промислову продукцію		Кількість підприємств, що реалізували інноваційну продукцію		продукцію, що зазнала суттєвих технологічних змін або заново впроваджену						удосконалену продукцію
	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006
Всього	10047	9995	1022	918	621	552	305	290	252	219
у т.ч. з чисельністю працюючих, осіб										
менше 50	2988	3058	72	64	36	27	20	18	21	21
50 - 99	2181	2160	145	123	75	62	43	42	39	30
100 - 199	2027	1993	201	189	118	115	53	49	52	49
200 - 499	1663	1619	243	217	153	133	62	60	52	52
500 - 999	592	589	152	128	100	84	53	43	34	26
1000 - 4999	530	512	177	170	120	111	62	63	48	40
5000 - 9999	47	48	19	17	12	11	7	8	3	1
10000 - 24999	17	14	12	9	7	9	4	6	3	—
40000 - 49999	1	1	1	1	—	—	1	1	—	—
50000 і більше	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—

9.58. Кількість промислових підприємств, що реалізували інноваційну продукцію, за чисельністю працюючих: 2007

	3 них			
	Кількість підприємств, що реалізували промислову продукцію		продукцію, що була новою для ринку	
			продукцію, що була новою тільки для підприємства	
Всього	2005	2006	2005	2006
10346	1035	420	743	
у т.ч. з чисельністю працюючих, осіб ²⁶				
менше 50	3406	123	27	99
50 - 99	2171	165	47	133
100 - 249	2564	273	106	196
250 - 499	1079	159	60	119
500 - 999	568	129	66	90
1000 - 4999	495	159	98	92
5000 і більше	63	27	16	14

²⁶ Див. виноску до табл. 9.19.



9.59. Обсяг реалізованої інноваційної продукції за регіонами: 2005

	Всього		Із загального обсягу реалізованої інноваційної продукції					у % до обсягу інноваційної продукції		
	тис.грн.	у % до загального обсягу реалізованої промислової продукції	тис.грн.			інша інноваційна продукція	продукція, що зазнала суттєвих змін	удосконалена продукція	інша інноваційна продукція	
			продукція, що зазнала суттєвих змін	удосконалена продукція	інша інноваційна продукція					
Україна	24995377,0	6,5	10755368,5	6583691,6	7656316,9	43,0	26,4	30,6		
Автономна Республіка Крим	932209,0	14,5	883917,3	29397,9	18893,8	94,8	3,2	2,0		
Вінницька	54026,4	0,9	23375,9	29887,5	763,0	43,3	55,3	1,4		
Волинська	206823,0	5,8	192277,2	4577,3	9968,5	93,0	2,2	4,8		
Дніпропетровська	2650430,3	4,2	370135,7	1396150,9	884143,7	13,9	52,7	33,4		
Донецька	4935545,3	5,8	3070358,5	1790695,9	74490,9	62,2	36,3	1,5		
Житомирська	147812,4	3,3	75835,1	26037,3	45940,0	51,3	17,6	31,1		
Закарпатська	100270,1	3,5	68292,1	10427,1	21550,9	68,1	10,4	21,5		
Запорізька	3201468,0	9,5	217295,3	473091,2	2511081,5	6,8	14,8	78,4		
Івано-Франківська	199995,0	3,1	94283,3	16675,9	89035,8	47,1	8,4	44,5		
Київська	309261,3	3,0	147648,3	151381,5	10231,5	47,8	48,9	3,3		
Кіровоградська	220297,9	7,0	164602,9	44136,9	11558,1	74,8	20,0	5,2		
Луганська	1449660,2	4,3	741059,7	571622,0	136978,5	51,1	39,4	9,5		
Львівська	343360,4	3,4	143364,6	170351,8	29644,0	41,8	49,6	8,6		
Миколаївська	719781,7	9,2	38168,2	519711,2	161902,3	5,3	72,2	22,5		
Одеська	2176907,3	17,0	226547,2	150947,2	1799412,9	10,4	6,9	82,7		
Полтавська	349933,3	1,6	183886,8	117924,3	48122,2	52,5	33,7	13,8		
Рівненська	55143,0	1,2	53079,0	2064,0	—	96,3	3,7	—		
Сумська	1243998,0	18,9	1137087,7	95366,0	11544,3	91,4	7,7	0,9		
Тернопільська	44092,5	2,3	25846,4	16643,4	1602,7	58,7	37,7	3,6		
Харківська	1903187,6	9,8	857325,2	166806,7	879055,7	45,0	8,8	46,2		
Херсонська	128282,4	4,3	116375,0	11907,4	—	90,7	9,3	—		
Хмельницька	189973,2	4,0	38733,6	65509,1	85730,5	20,4	34,5	45,1		
Черкаська	103495,3	1,5	85190,1	18305,2	—	82,3	17,7	—		
Чернівецька	77841,0	6,0	72635,8	2192,2	3013,0	93,3	2,8	3,9		
Чернігівська	252979,7	4,6	189231,1	60196,8	3551,8	74,8	23,8	1,4		
м.Київ	2986358,4	16,0	1538816,5	629440,6	818101,3	51,5	21,1	27,4		
м.Севастополь	12244,3	1,1	—	12244,3	—	—	100,0	—		

9.60. Обсяг реалізованої інноваційної продукції за регіонами: 2006

	Всього		Із загального обсягу реалізованої інноваційної продукції				у % до обсягу інноваційної продукції		
	тис.грн.	у % до загального обсягу реалізованої промислової продукції	тис.грн.			продукція, що знала суттєвих змін	удосконалена продукція	інша інноваційна продукція	інша продукція
			продукція, що знала суттєвих змін	удосконалена продукція	інша інноваційна продукція				
Україна	30892704,7	6,7	18194897,0	4872541,1	7825266,6	58,9	15,8	25,3	
Автономна Республіка Крим	557929,3	7,9	113440,2	10393,9	434095,2	20,3	1,9	77,8	
Вінницька	77154,3	1,1	44733,1	29851,2	2570,0	58,0	38,7	3,3	
Волинська	1209409,7	24,6	53760,9	3742,6	1151906,2	4,4	0,4	95,2	
Дніпропетровська	4278260,6	5,7	3062821,5	360210,8	855228,3	71,6	8,4	20,0	
Донецька	5206234,4	5,5	3889293,2	1234344,0	82597,2	74,7	23,7	1,6	
Житомирська	230229,8	4,3	135916,1	43992,1	50321,6	59,0	19,1	21,9	
Закарпатська	153769,2	3,6	16984,9	7774,7	129009,6	11,0	5,1	83,9	
Запорізька	3545379,5	9,2	2043191,3	643701,0	858487,2	57,6	18,2	24,2	
Івано-Франківська	156078,3	1,7	138227,0	15073,5	2777,8	88,5	9,7	1,8	
Київська	408279,0	3,0	262211,0	123370,1	22697,9	64,2	30,2	5,6	
Кіровоградська	475835,4	13,0	451791,4	19081,1	4962,9	95,0	4,0	1,0	
Луганська	3848947,4	9,6	3242868,7	305783,4	300295,3	84,3	7,9	7,8	
Львівська	423592,2	3,3	178627,9	216281,7	28682,6	42,1	51,1	6,8	
Миколаївська	418873,4	4,7	103947,5	148759,5	166166,4	24,8	35,5	39,7	
Одеська	2197219,6	18,1	263165,0	146513,5	1787541,1	12,0	6,7	81,3	
Полтавська	406632,5	1,4	196783,5	182885,3	26963,7	48,4	45,0	6,6	
Рівненська	23084,6	0,4	18565,7	4516,5	2,4	80,4	19,6	0,0	
Сумська	917448,1	10,8	883208,2	19061,1	15178,8	96,2	2,1	1,7	
Тернопільська	12169,3	0,5	12110,1	59,2	—	99,5	0,5	—	
Харківська	1953181,9	8,3	786854,4	142857,8	1023469,7	40,3	7,3	52,4	
Херсонська	158859,5	4,7	95496,6	63070,7	292,2	60,1	39,7	0,2	
Хмельницька	111172,4	1,9	92333,2	628,9	18210,3	83,0	0,6	16,4	
Черкаська	162307,0	1,9	72293,8	90013,2	—	44,5	55,5	—	
Чернівецька	88447,2	5,5	57315,2	28642,4	2489,6	64,8	32,4	2,8	
Чернігівська	172776,3	2,7	93945,4	77603,1	1227,8	54,4	44,9	0,7	
м.Київ	3687747,8	15,5	1884489,1	943995,9	859262,8	51,1	25,6	23,3	
м.Севастополь	11686,0	0,8	522,1	10333,9	830,0	4,5	88,4	7,1	



9.61. Обсяг реалізованої інноваційної продукції за регіонами: 2007

	Всього		Із загального обсягу реалізованої інноваційної продукції			
	тис. грн.	у % до загального обсягу реалізованої промислової продукції	тис. грн.		у % до обсягу інноваційної продукції	
			продукція, що була новою для ринку	продукція, що була новою тільки для підприємства	продукція, що була новою для ринку	продукція, що була новою тільки для підприємства
Україна	40188016,6	6,7	22305797,8	17882218,8	55,5	44,5
Автономна Республіка Крим	624029,2	6,6	92090,8	531938,4	14,8	85,2
Вінницька	615986,6	6,6	418962,3	197024,3	68,0	32,0
Волинська	3042301,8	38,3	2942697,7	99604,1	96,7	3,3
Дніпропетровська	4516234,6	4,4	1622730,8	2893503,8	35,9	64,1
Донецька	5601393,2	4,7	3215842,8	2385550,4	57,4	42,6
Житомирська	226185,6	3,2	86744,6	139441,0	38,4	61,6
Закарпатська	114722,1	1,9	14,8	114707,3	—	100,0
Запорізька	3431992,3	6,5	2004202,8	1427789,5	58,4	41,6
Івано-Франківська	438011,4	4,2	187399,1	250612,3	42,8	57,2
Київська	515506,4	2,9	375095,7	140410,7	72,8	27,2
Кіровоградська	484678,1	9,6	364253,3	120424,8	75,2	24,8
Луганська	7720320,6	14,9	2219710,1	5500610,5	28,8	71,2
Львівська	1064202,2	6,5	673968,3	390233,9	63,3	36,7
Миколаївська	60847,7	0,6	42911,5	17936,2	70,5	29,5
Одеська	2287168,0	13,4	2241765,6	45402,4	98,0	2,0
Полтавська	1077366,7	3,1	211546,2	865820,5	19,6	80,4
Рівненська	88324,4	1,2	28174,1	60150,3	31,9	68,1
Сумська	819687,3	8,8	662536,3	157151,0	80,8	19,2
Тернопільська	179513,4	5,7	32673,4	146840,0	18,2	81,8
Харківська	1882293,4	6,2	1129129,5	753163,9	60,0	40,0
Херсонська	200594,4	4,5	122066,0	78528,4	60,9	39,1
Хмельницька	96984,2	1,2	40607,0	56377,2	41,9	58,1
Черкаська	511354,0	4,1	397821,7	113532,3	77,8	22,2
Чернівецька	304382,3	13,0	76719,2	227663,1	25,2	74,8
Чернігівська	398946,4	5,0	379670,9	19275,5	95,2	4,8
м.Київ	3870215,9	12,9	2736223,7	1133992,2	70,7	29,3
м.Севастополь	14774,4	0,8	239,6	14534,8	1,6	98,4



9.62. Обсяг реалізованої інноваційної продукції за видами економічної діяльності: 2005

	Всього		Із загального обсягу реалізованої інноваційної продукції					
	тис.грн.	у % до загального обсягу реалізованої промислової продукції	тис.грн.			у % до обсягу інноваційної продукції		
			продукція, що зазнала суттєвих змін	удосконалена продукція	інша інноваційна продукція	продукція, що зазнала суттєвих змін	удосконалена на продукція	інша інноваційна продукція
Промисловість України	24995377,0	6,5	10755368,5	6583691,6	7656316,9	43,0	26,4	30,6
Добувна промисловість видобування	1857297,0	5,4	60375,4	1272038,4	524883,2	3,3	68,4	28,3
енергетичних матеріалів видобування	274379,0	1,5	45218,2	4887,4	224273,4	16,5	1,8	81,7
неенергетичних матеріалів	1582918,0	9,7	15157,2	1267151,0	300609,8	1,0	80,0	19,0
Обробна промисловість	22890584,2	7,6	10694874,1	5310749,1	6884961,0	46,7	23,2	30,1
у тому числі								
харчова промисловість та перероблення сільськогосподарських продуктів	3573978,3	5,9	2358650,5	550647,6	664680,2	66,0	15,4	18,6
легка промисловість	107404,5	2,9	62269,0	33000,0	12135,5	58,0	30,7	11,3
текстильна промисловість та пошиття одягу	67852,2	2,6	35329,2	23757,5	8765,5	52,1	35,0	12,9
виробництво шкіри та шкіряного взуття	39552,3	3,8	26939,8	9242,5	3370,0	68,1	23,4	8,5
виробництво деревини та виробів з деревини	71514,4	2,8	29930,1	3630,1	37954,2	41,8	5,1	53,1
целюлозно-паперова промисловість; видавнича справа	813768,2	11,2	416082,3	91408,8	306277,1	51,2	11,2	37,6
виробництво коксу та продуктів нафтоперероблення	691444,7	1,8	41794,8	450714,0	198935,9	6,0	65,2	28,8



Продовження табл. 9.62

	Всього		Із загального обсягу реалізованої інноваційної продукції					
	тис.грн.	у % до загального обсягу реалізованої промислової продукції	тис.грн.			у % до обсягу інноваційної продукції		
			продукція, що зазнала суттєвих змін	удосконалена продукція	інша інноваційна продукція	продукція, що зазнала суттєвих змін	удосконалена продукція	інша інноваційна продукція
хімічна та нафтохімічна промисловість	4435783,3	17,6	1635476,4	823909,8	1976397,1	36,9	18,5	44,6
хімічне виробництво	3859533,0	20,2	1479030,7	734957,1	1645545,2	38,3	19,1	42,6
виробництво гумових та пластмасових виробів	576250,3	9,4	156445,7	88952,7	330851,9	27,2	15,4	57,4
виробництво інших неметалевих мінеральних виробів	464522,5	3,9	298137,0	90893,0	75492,5	64,1	19,6	16,3
металургія та оброблення металу	3382554,0	3,5	1868798,0	586715,5	927040,5	55,2	17,4	27,4
машинобудування	9153680,7	18,2	3882002,6	2648801,9	2622876,2	42,4	28,9	28,7
виробництво машин та устаткування	3234670,3	18,3	2027496,5	1042943,1	164230,7	62,7	32,2	5,1
виробництво електронного та електронного устаткування	1632090,4	17,0	796720,9	582098,2	253271,3	48,8	35,7	15,5
виробництво транспортного устаткування	4286920,0	18,6	1057785,2	1023760,6	2205374,2	24,7	23,9	51,4
Виробництво та розподілення електроенергії, газу та води	247495,8	0,5	119,0	904,1	246472,7	0,0	0,4	99,6

9.63. Обсяг реалізованої інноваційної продукції за видами економічної діяльності: 2006

	Всього		Із загального обсягу реалізованої інноваційної продукції					
	тис.грн.	у % до загального обсягу реалізованої промислової продукції	тис.грн.				у % до обсягу інноваційної продукції	
			продукція, що зазнала суттєвих змін	удосконалена продукція	інша інноваційна продукція	продукція, що зазнала суттєвих змін	удосконалена на продукція	інша інноваційна продукція
Промисловість України	30892704,7	6,7	18194897,0	4872541,1	7825266,6	58,9	15,8	25,3
Добувна промисловість	2464111,1	6,1	2271986,4	187198,7	4926,0	92,2	7,6	0,2
додування паливно-енергетичних корисних копалин	8177,2	—	—	8177,2	—	—	100,0	—
добування корисних копалин, крім паливно-енергетичних	2455933,9	13,9	2271986,4	179021,5	4926,0	92,5	7,3	0,2
Переробна промисловість	27953175,4	8,0	15921709,8	4685342,4	7346123,2	57,0	16,7	26,3
виробництво харчових продуктів, напоїв та тютюнових виробів	3755019,6	5,5	2206901,0	433211,8	1114906,8	58,8	11,5	29,7
легка промисловість	83231,1	2,0	21115,3	43438,8	18677,0	25,4	52,2	22,4
текстильне виробництво; виробництво одягу, хутра та виробів з хутра	47302,2	1,7	15115,6	20756,5	11430,1	31,9	43,9	24,2
виробництво шкіри, виробів зі шкіри та інших матеріалів	35928,9	2,6	5999,7	22682,3	7246,9	16,7	63,1	20,2
оброблення деревини та виробництво виробів з деревини, крім меблів	95268,4	2,9	42569,2	8932,3	43766,9	44,7	9,4	45,9
целюлозно-паперове виробництво; видавнича діяльність	1136465,0	12,8	167375,2	630750,4	338339,4	14,7	55,5	29,8
виробництво коксу, продуктів нафтоперероблення	455323,7	1,1	62191,3	107062,0	286070,4	13,7	23,5	62,8



Продовження табл. 9.63

	Всього		Із загального обсягу реалізованої інноваційної продукції					
	тис.грн.	у % до загального обсягу реалізованої промислової продукції	тис.грн.			у % до обсягу інноваційної продукції		
			продукція, що зазнала суттєвих змін	удосконалена продукція	інша інноваційна продукція	продукція, що зазнала суттєвих змін	удосконалена продукція	інша інноваційна продукція
хімічна та нафтохімічна промисловість	5201948,4	17,6	1961777,3	1024756,8	2215414,3	37,7	19,7	42,6
хімічне виробництво	4612837,9	21,2	1811979,2	979282,5	1821576,2	39,3	21,2	39,5
виробництво гумових та пластмасових виробів	589110,5	7,6	149798,1	45474,3	393838,1	25,4	7,7	66,9
виробництво іншої неметалевої мінеральної продукції	439575,3	2,8	282940,7	60402,3	96232,3	64,4	13,7	21,9
металургійне виробництво та виробництво готових металевих виробів	7895725,0	7,0	5791802,7	375627,6	1728294,7	73,3	4,8	21,9
машинобудування	8769720,1	14,8	5343293,7	1979189,6	1447236,8	60,9	22,6	16,5
виробництво машин та устаткування	2830154,6	14,5	2070983,6	644536,7	114634,3	73,1	22,8	4,1
виробництво електричного та електронного та оптичного устаткування	1740474,9	14,8	853990,4	679731,4	206753,1	49,0	39,1	11,9
виробництво транспортних засобів та устаткування	4199090,6	15,0	2418319,7	654921,5	1125849,4	57,6	15,6	26,8
інші галузі промисловості	120898,8	2,4	41743,4	21970,8	57184,6	34,5	18,2	47,3
Виробництво та розподілення електроенергії, газу та води	475418,2	0,7	1200,8	–	474217,4	0,3	–	99,7

9.64. Обсяг реалізованої інноваційної продукції за видами економічної діяльності: 2007

	Всього		Із загального обсягу реалізованої інноваційної продукції			
	тис.грн.	у % до загального обсягу реалізованої промислової продукції	тис.грн.		у % до обсягу інноваційної продукції	
			продукція, що була новою для ринку	продукція, що була новою тільки для підприємства	продукція, що була новою для ринку	продукція, що була новою тільки для підприємства
Промисловість України	40188016,6	6,7	22305797,8	17882218,8	55,5	44,5
Добувна промисловість	1981057,7	3,9	708697,8	1272359,9	35,8	64,2
добування паливно-енергетичних корисних копалин	13570,0	–	8701,6	4868,4	64,1	35,9
добування корисних копалин, крім паливно-енергетичних	1967487,7	7,8	699996,2	1267491,5	35,6	64,4
Переробна промисловість	38203996,9	8,3	21595214,8	16608782,1	56,5	43,5
виробництво харчових продуктів, напоїв та тютюнових виробів	4515919,8	5,3	1786330,8	2729589,0	39,6	60,4
легка промисловість	148794,3	3,1	32786,2	116008,1	22,0	78,0
текстильне виробництво; виробництво одягу, хутра та виробів з хутра	116649,9	3,5	26217,2	90432,7	22,5	77,5
виробництво шкіри, виробів зі шкіри та інших матеріалів	32144,4	2,1	6569,0	25575,4	20,4	79,6
оброблення деревини та виробництво виробів з деревини, крім меблів	130752,4	3,1	71203,1	59549,3	54,5	45,5
целюлозно-паперове виробництво; видавнича діяльність	1070528,6	9,8	841657,4	228871,2	78,6	21,4
виробництво коксу, продуктів нафтоперероблення	2437262,5	4,9	2147073,1	290189,4	88,1	11,9



Продовження табл. 9.64

	Всього		Із загального обсягу реалізованої інноваційної продукції			
	тис.грн.	у % до загального обсягу реалізованої промислової продукції	тис.грн.		у % до обсягу інноваційної продукції	
			продукція, що була новою для ринку	продукція, що була новою тільки для підприємства	продукція, що була новою для ринку	продукція, що була новою тільки для підприємства
хімічна та нафтохімічна промисловість	6321355,2	17,0	5747599,3	573755,9	90,9	9,1
хімічне виробництво	5331911,3	19,8	4847062,5	484848,8	90,9	9,1
виробництво гумових та пластмасових виробів	989443,9	9,8	900536,8	88907,1	91,0	9,0
виробництво інших неметалевих мінеральної продукції	745523,5	3,1	291779,4	453744,1	39,1	60,9
металургійне виробництво та виробництво готових металевих виробів	9360988,5	6,2	1043868,1	8317120,4	11,2	88,8
машинобудування	13386737,5	15,6	9622458,7	3764278,8	71,9	28,1
виробництво машин та устаткування	3103452,4	11,7	1853663,3	1249789,1	59,7	40,3
виробництво електричного та електронного та оптичного устаткування	3224441,7	19,6	2716384,2	508057,5	84,2	15,8
виробництво транспортних засобів та устаткування	7058843,4	16,5	5052411,2	2006432,2	71,6	28,4
інші галузі промисловості	86134,6	1,2	10458,7	75675,9	12,1	87,9
Виробництво та розподілення електроенергії, газу та води	2962,0	–	1885,2	1076,8	63,6	36,4



9.65. Обсяг реалізованої інноваційної продукції за чисельністю працюючих

	Всього		Із загального обсягу реалізованої інноваційної продукції					
	тис.грн.	у % до загального обсягу реалізованої промислової продукції	тис.грн.			у % до обсягу інноваційної продукції		
			продукція, що зазнала суттєвих змін	удосконалена продукція	інша інноваційна продукція	продукція, що зазнала суттєвих змін	удосконалена продукція	інша інноваційна продукція
Всього	24995377,0	6,5	10755368,5	6583691,6	7656316,9	43,0	26,4	30,6
у т.ч. з чисельністю працюючих, осіб								
менше 50	50182,7	0,9	17473,5	25190,2	7519,0	34,8	50,2	15,0
50 - 99	245224,3	2,3	84165,4	56899,2	104159,7	34,3	23,2	42,5
100 - 199	971393,4	4,9	308533,7	215428,5	447431,2	31,7	22,2	46,1
200 - 499	1722690,1	4,1	828715,2	378196,6	515778,3	48,1	22,0	29,9
500 - 999	2699320,5	5,2	1805254,2	601235,6	292830,7	66,9	22,3	10,8
1000 - 4999	10328964,2	7,8	4364759,9	2155618,5	3808585,8	42,3	20,8	36,9
5000 - 9999	1640203,3	3,4	589445,6	955609,2	95148,5	35,9	58,3	5,8
10000 - 24999	7024335,1	14,0	2757021,0	1882450,4	2384863,7	39,2	26,8	34,0
40000 - 49999	313063,4	2,2	—	313063,4	—	—	100,0	—
Всього	30892704,7	6,7	18194897,0	4872541,1	7825266,6	58,9	15,8	25,3
у т.ч. з чисельністю працюючих, осіб								
менше 50	77659,5	1,1	28268,4	22528,2	26862,9	36,4	29,0	34,6
50 - 99	270763,5	2,0	127958,1	72091,6	70713,8	47,3	26,6	26,1
100 - 199	964859,1	3,8	336623,6	158313,1	469922,4	34,9	16,4	48,7
200 - 499	1904335,8	3,7	989036,4	428392,3	486907,1	51,9	22,5	25,6
500 - 999	3132357,8	5,6	2312340,0	411928,3	408089,5	73,8	13,2	13,0
1000 - 4999	12976880,1	7,8	4132340,6	2724247,9	6120291,6	31,8	21,0	47,2
5000 - 9999	2041445,3	3,4	1305074,9	493891,1	242479,3	63,9	24,2	11,9
10000 - 24999	9343037,9	18,1	8963255,0	379782,9	—	95,9	4,1	—
40000 - 49999	181365,7	1,3	—	181365,7	—	—	100,0	—



9.66. Обсяг реалізованої інноваційної продукції за чисельністю працюючих: 2007

	Всього		Із загального обсягу реалізованої інноваційної продукції			
	тис.грн.	у % до загального обсягу реалізованої продукції	продукція, що була новою для ринку	продукція, що була новою тільки для підприємства	продукція, що була новою для ринку	продукція, що була новою тільки для підприємства
Всього	40188016,6	6,7	22305797,8	17882218,8	55,5	44,5
у т.ч. з чисельністю працюючих, осіб ²⁷						
менше 50	229084,1	1,9	83926,0	145158,1	36,6	63,4
50 - 99	401331,8	2,1	92520,5	308811,3	23,1	76,9
100 - 249	1702206,1	3,4	666276,9	1035929,2	39,1	60,9
250 - 499	1642860,1	3,2	831902,8	810957,3	50,6	49,4
500 - 999	4248857,0	6,1	2489253,3	1759603,7	58,6	41,4
1000 - 4999	19074621,0	9,1	15134025,1	3940595,9	79,3	20,7
5000 і більше	12889056,5	6,9	3007893,2	9881163,3	23,3	76,7

²⁷ Див. виноски до табл. 9.19.

9.67. Реалізація інноваційної продукції за межі України за регіонами

	Кількість підприємств, що реалізували інноваційну продукцію за межі України		Обсяг реалізованої інноваційної продукції за межі України			
			тис. грн.		у % до загального обсягу реалізованої інно- ваційної продукції	
	2005	2006	2005	2006	2005	2006
Україна	385	337	12494818,0	12797023,4	50,0	41,4
Автономна Республіка Крим	10	12	353320,5	133510,8	37,9	23,9
Вінницька	6	5	12725,5	8883,3	23,6	11,5
Волинська	2	2	3716,3	1424,9	1,8	0,1
Дніпропетровська	23	21	844092,8	1196491,6	31,8	28,0
Донецька	34	30	3323371,0	3389267,2	67,3	65,1
Житомирська	19	13	25285,7	19982,0	17,1	8,7
Закарпатська	16	10	79308,9	102381,1	79,1	66,6
Запорізька	18	18	2723168,1	1277381,2	85,1	36,0
Івано-Франківська	10	10	53569,3	44690,9	26,8	28,6
Київська	9	9	43472,3	71775,8	14,1	17,6
Кіровоградська	6	8	31650,1	394569,2	14,4	82,9
Луганська	12	14	200395,6	2257323,7	13,8	58,6
Львівська	19	20	62162,8	69402,3	18,1	16,4
Миколаївська	9	5	515480,8	230326,5	71,6	55,0
Одеська	16	13	1688549,9	1757112,1	77,6	80,0
Полтавська	18	18	243819,8	288522,3	69,7	71,0
Рівненська	4	2	14638,4	3898,0	26,5	16,9
Сумська	11	10	1058954,8	704478,5	85,1	76,8
Тернопільська	3	1	4364,0	361,0	9,9	3,0
Харківська	43	38	368697,8	183093,1	19,4	9,4
Херсонська	5	6	57911,0	56323,5	45,1	35,5
Хмельницька	3	2	36759,8	2949,2	19,3	2,7
Черкаська	8	8	5197,5	81802,5	5,0	50,4
Чернівецька	10	5	12321,5	12272,5	15,8	13,9
Чернігівська	8	7	73575,2	100598,9	29,1	58,2
м. Київ	62	48	658044,2	407597,5	22,0	11,1
м. Севастополь	1	2	264,4	603,8	2,2	5,2

9.68. Реалізація інноваційної продукції за межі України за регіонами: 2007

	Кількість підприємств, що реалізували інноваційну продукцію за межі України	Обсяг реалізованої інноваційної продукції за межі України	
		тис. грн.	у % до загального обсягу реалізованої ін- новаційної продукції
Україна	357	14666641,3	36,5
Автономна Республіка Крим	11	232142,0	37,2
Вінницька	12	169414,1	27,5
Волинська	3	1335,4	0,0
Дніпропетровська	21	1810059,4	40,1
Донецька	25	2998124,9	53,5
Житомирська	10	37419,2	16,5
Закарпатська	10	85165,9	74,2
Запорізька	22	2152057,9	62,7
Івано-Франківська	15	62850,9	14,3
Київська	11	142803,3	27,7
Кіровоградська	10	390323,0	80,5
Луганська	19	3512998,3	45,5
Львівська	19	155155,5	14,6
Миколаївська	2	29972,1	49,3
Одеська	10	49616,0	2,2
Полтавська	18	604520,7	56,1
Рівненська	5	16674,7	18,9
Сумська	11	631423,7	77,0
Тернопільська	6	50673,8	28,2
Харківська	36	289213,6	15,4
Херсонська	4	46569,1	23,2
Хмельницька	3	17325,7	17,9
Черкаська	10	355706,5	69,6
Чернівецька	4	43748,7	14,4
Чернігівська	8	180405,0	45,2
м. Київ	51	600816,4	15,5
м. Севастополь	1	125,5	0,8

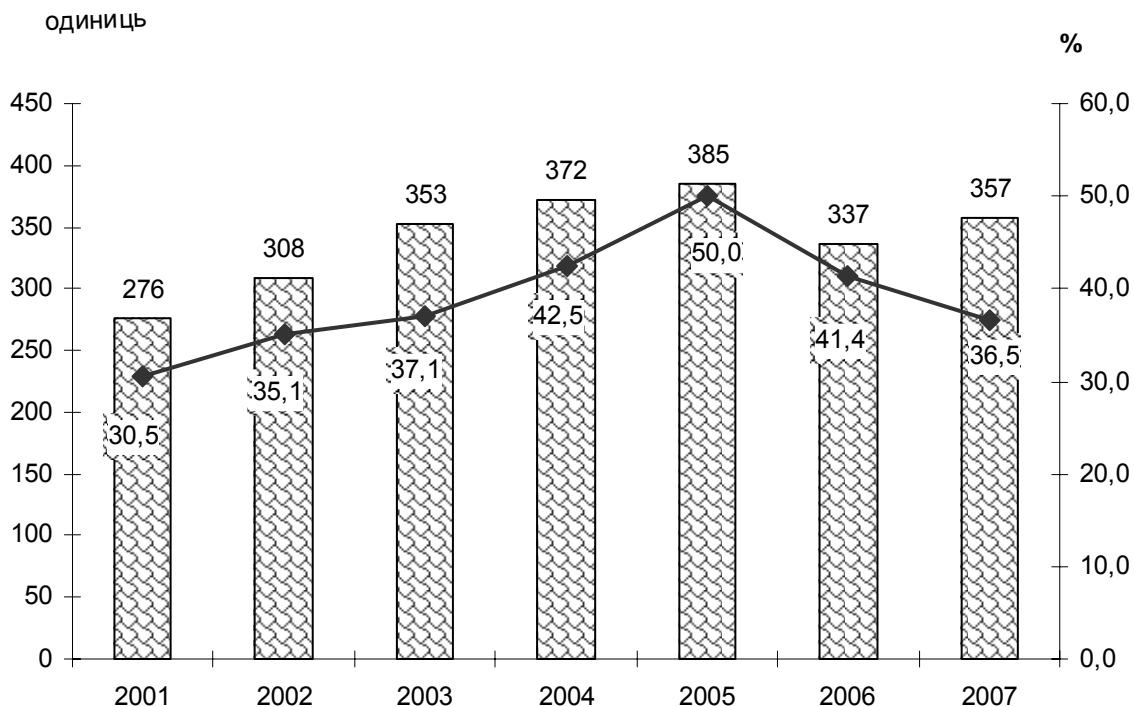
9.69. Реалізація інноваційної продукції за межі України за видами економічної діяльності: 2005

	Кількість підприємств, що реалізували інноваційну продукцію за межі України	Обсяг реалізованої інноваційної продукції за межі України	
		тис. грн.	у % до загального обсягу реалізованої інноваційної продукції
Промисловість України	385	12494818,0	50,0
Добувна промисловість	7	375476,7	20,2
видобування енергетичних матеріалів	1	12291,8	4,5
видобування неенергетичних матеріалів	6	363184,9	22,9
Обробна промисловість	378	12119341,3	52,9
з неї			
харчова промисловість та перероблення сільськогосподарських продуктів	48	642151,7	18,0
легка промисловість	30	41558,0	38,7
текстильна промисловість та пошиття одягу	22	25086,4	37,0
виробництво шкіри та шкіряного взуття	8	16471,6	41,6
виробництво деревини та виробів з деревини	8	6605,9	9,2
целюлозно-паперова промисловість; видавнича справа	9	81554,2	10,0
виробництво коксу та продуктів нафтоперероблення	6	116904,8	16,9
хімічна та нафтохімічна промисловість	48	3053831,4	68,8
хімічне виробництво	38	2875506,5	74,5
виробництво гумових та пластмасових виробів	10	178324,9	30,9
виробництво інших неметалевих мінеральних виробів	23	105085,3	22,6
металургія та оброблення металу	28	1719827,7	50,8
машинобудування	163	6265401,5	68,4
виробництво машин та устаткування	73	2186424,5	67,6
виробництво електричного та електронного устаткування	58	648734,8	39,7
виробництво транспортного устаткування	32	3430242,2	80,0
Виробництво та розподілення електроенергії, газу та води	—	—	—

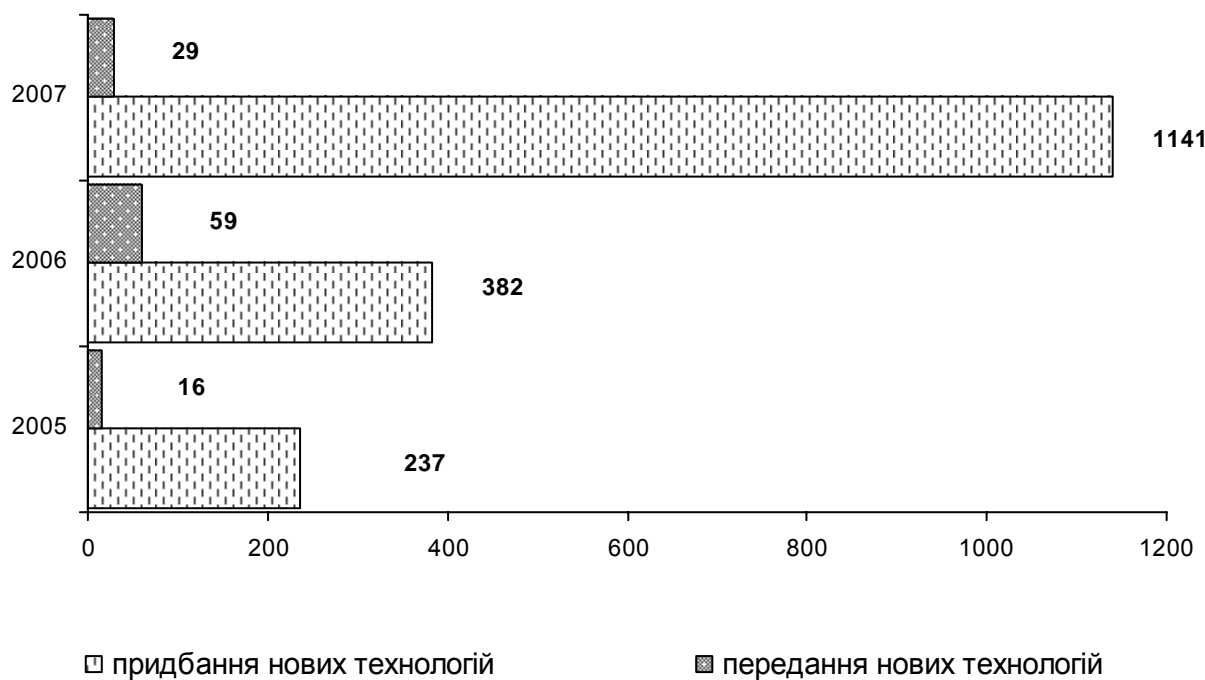
9.70 Реалізація інноваційної продукції за межі України за видами економічної діяльності

	Кількість підприємств, що реалізували інноваційну продукцію за межі України		Обсяг реалізованої інноваційної продукції за межі України			
			тис. грн.		у % до загального обсягу реалізованої інноваційної продукції	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Промисловість України	337	357	12797023,4	14666641,3	41,4	36,5
Добувна промисловість	8	5	263206,9	634703,0	10,7	32,0
добування паливно-енергетичних корисних копалин	—	—	—	—	—	—
добування корисних копалин, крім паливно-енергетичних	8	5	263206,9	634703,0	10,7	32,3
Переробна промисловість	329	352	12533816,5	14031938,3	44,8	36,7
виробництво харчових продуктів, напоїв та тютюнових виробів	34	37	481230,0	471579,9	12,8	10,4
легка промисловість	18	16	26519,7	40151,9	31,9	27,0
текстильне виробництво; виробництво одягу, хутра та виробів з хутра	12	15	14652,8	39269,4	31,0	33,7
виробництво шкіри, виробів зі шкіри та інших матеріалів	6	1	11866,9	882,5	33,0	2,7
оброблення деревини та виробництво виробів з деревини, крім меблів	6	12	13490,6	8133,4	14,2	6,2
целюлозно-паперове виробництво; видавнича діяльність	8	11	129167,6	331687,9	11,4	31,0
виробництво коксу, продуктів нафтоперероблення	3	4	49483,6	395939,8	10,9	16,2
хімічна та нафтохімічна промисловість	46	47	3383732,0	2073930,7	65,0	32,8
хімічне виробництво	37	37	3234037,7	1782573,2	70,1	33,4
виробництво гумових та пластмасових виробів	9	10	149694,3	291357,5	25,4	29,4
виробництво іншої неметалевої мінеральної продукції	18	18	44587,6	116763,0	10,1	15,7
металургійне виробництво та виробництво готових металевих виробів	29	33	4998962,1	4939012,9	63,3	52,8
машинобудування	157	162	3367038,1	5623088,8	38,4	42,0
виробництво машин та устаткування	76	73	1748628,5	1840260,5	61,8	59,3
виробництво електричного, електронного та оптичного устаткування	52	58	774810,6	2060509,6	44,5	63,9
виробництво транспортних засобів та устаткування	29	31	843599,0	1722318,7	20,1	24,4
інші галузі промисловості	10	12	39605,2	31650,0	32,8	36,7
Виробництво та розподілення електроенергії, газу та води	—	—	—	—	—	—

Кількість підприємств, що реалізовували інноваційну продукцію за межі України, та її частка в загальному обсязі реалізованої інноваційної продукції



Кількість придбаних та переданих нових технологій в Україні, одиниць



9.71. Реалізація інноваційної продукції за межі України за чисельністю працюючих

	Кількість підприємств, що реалізували інноваційну продукцію за межі України	Обсяг реалізованої інноваційної продукції за межі України	
		тис. грн.	у % до загального обсягу реалізованої інноваційної продукції
2005			
Всього	385	12494818,0	50,0
у т.ч. з чисельністю працюючих, осіб			
менше 50	14	8163,5	16,3
50 - 99	34	88108,0	35,9
100 - 199	45	67613,0	7,0
200 - 499	84	455939,1	26,5
500 - 999	80	434636,2	16,1
1000 - 4999	104	5105416,7	49,4
5000 - 9999	15	1219522,0	74,4
10000 - 24999	8	4835831,5	68,8
25000 - 39999	—	—	—
40000 - 49999	1	279588,0	89,3
2006			
Всього	337	12797023,4	41,4
у т.ч. з чисельністю працюючих, осіб			
менше 50	11	8332,7	10,7
50 - 99	30	24925,3	9,2
100 - 199	39	152345,7	15,8
200 - 499	70	206155,6	10,8
500 - 999	70	496692,4	15,9
1000 - 4999	94	6427418,7	49,5
5000 - 9999	13	1126740,0	55,2
10000 - 24999	9	4208442,1	45,0
25000 - 39999	—	—	—
40000 - 49999	1	145970,9	80,5
2007			
Всього	357	14666641,3	36,5
у т.ч. з чисельністю працюючих, осіб ²⁸			
менше 50	29	46995,6	20,5
50 - 99	32	65437,1	16,3
100 - 249	70	253231,0	14,9
250 - 499	56	308934,8	18,8
500 - 999	59	613401,4	14,4
1000 - 4999	89	6591887,1	34,6
5000 і більше	22	6786754,3	52,7

²⁸ Див. виноску до табл. 9.19.

9.72. Кількість підприємств, що придбали та передали нові технології (технічні досягнення) в Україні та за її межами за формами придбання та передачі

	Придбання нових технологій						Передання нових технологій			
	в Україні			за межами України			в Україні			
	2005	2006	2007	2005	2006	2007	2005	2006	2007	2008
Всього	99	135	57	63	8	6	1			
у тому числі за формами придбання (передавання) технологій										
ліцензії, ліцензійні договори на використання об'єктів права										
промислової власності	25	13	3	5	3	3	—			
придбання (передавання) виключних майнових прав на винаходи,										
корисні моделі, промислові зразки	10	8	1	1	3	—	—			
комерційні таємниці, угоди на придбання										
(передавання) технологій тощо	10	5	5	4	—	1	—			
результати досліджень і розробок	12	19	—	4	1	1	—			
придбання (передавання) технологій у складі										
наданих інвестицій	3	2	3	2	—	—	—			
лізинг	1	2	1	1	—	—	—			
придбання (передавання) устаткування	38	83	43	48	—	—	—			
інші	8	14	3	1	—	1	—			

9.73. Кількість підприємств, що придбали та передали нові технології (технічні досягнення) в Україні та за її межами за формами придбання та передачі: 2007

	Придбання нових технологій			Передання нових технологій		
	в Україні			в Україні		
	2007	2008	2009	2007	2008	2009
Всього	172	96	3	3	1	—
у тому числі за формами придбання (передавання) технологій						
права на патенти, ліцензії на використання винаходів, промислових зра-						
зків, корисних моделей	28	8	1	1	—	—
результати досліджень та розробок	25	6	1	—	—	—
ноу-хау, угоди на придбання (передачу)						
технологій	10	6	1	—	—	—
придбання (продаж) устаткування	120	85	1	1	—	—
цілеспрямований прийом (перехід) на роботу						
кваліфікованих фахівців	9	2	—	—	—	—
інші	14	2	—	—	—	—



9.74. Кількість придбаних та переданих нових технологій (технічних досягнень) в Україні та за її межами за формами придбання та передачі

	Придбання нових технологій						Передання нових технологій			
	в Україні			за межами України			в Україні		за межами України	
	2005	2006	2007	2005	2006	2007	2005	2006	2005	2006
Всього	237	382	146	315	16	59	10			
у тому числі за формами придбання (передавання) технологій										
ліцензії, ліцензійні договори на використання об'єктів права промислової власності	39	22	6	5	22	—	—			
придбання (передавання) виключних майнових прав на винаходи, корисні моделі, промислові зразки	34	16	2	21	6	—	—			
комерційні таємниці, угоди на придбання (передавання) технологій тощо	24	9	6	9	13	—	—			
результати досліджень і розробок	40	47	—	4	3	—	—			
придбання (передавання) технологій у складі наданих інвестицій	3	5	5	2	—	—	—			
лізинг	1	2	1	2	—	—	—			
придбання (передавання) устаткування	82	260	123	271	—	—	—			
інші	14	21	3	1	21	10				

9.75. Кількість придбаних та переданих нових технологій (технічних досягнень) в Україні та за її межами за формами придбання та передачі: 2007

	Придбання нових технологій		Передання нових технологій	
	в Україні		за межами України	
	2007	2007	2007	2007
Всього	1141	297	4	
у тому числі за формами придбання (передавання) технологій				
права на патенти, ліцензії на використання винаходів, промислових зразків, корисних моделей	81	15	1	
результати досліджень та розробок	114	24	—	
ноу-хау, угоди на придбання (передачу) технологій	21	19	1	
придбання (продаж) устаткування	349	179	2	
цілеспрямований прийом (перехід) на роботу кваліфікованих фахівців	549	6	—	
інші	27	54	—	

9.76. Кількість придбаних та переданих нових технологій (технічних досягнень) в Україні та за її межами за регіонами

	(одиниць)									
	Придбання нових технологій					Передання нових технологій				
	в Україні		за межами України			в Україні		за межами України		
	2005	2006	2007	2005	2006	2007	2005	2006	2007	2005
Україна	237	382	1141	146	315	297	16	59	29	10
Автономна Республіка Крим	21	29	30	—	—	3	—	—	—	—
Вінницька	3	30	44	1	8	17	—	—	—	—
Волинська	3	5	13	3	13	5	—	—	—	—
Дніпропетровська	12	3	8	—	10	—	—	—	—	—
Донецька	25	12	53	2	10	10	4	—	—	—
Житомирська	1	2	3	1	3	9	—	—	—	—
Закарпатська	2	16	1	43	138	4	—	—	—	—
Запорізька	8	9	22	3	2	—	3	—	1	—
Івано-Франківська	1	13	36	1	6	9	—	—	—	—
Київська	4	6	32	2	—	13	—	—	—	—
Кіровоградська	9	12	6	12	4	7	—	—	—	—
Луганська	—	8	8	4	5	8	—	—	—	—
Львівська	11	16	15	2	1	17	—	3	7	1
Миколаївська	2	3	4	—	1	1	—	—	—	—
Одеська	9	52	3	8	15	—	—	3	—	—
Полтавська	26	8	75	2	5	15	—	—	—	—
Рівненська	—	3	—	3	—	1	—	21	—	10
Сумська	4	8	20	4	1	3	—	—	—	2
Тернопільська	2	3	179	—	1	3	—	—	—	—
Харківська	25	27	28	5	4	9	6	13	—	—
Херсонська	—	5	32	—	—	4	—	—	20	—
Хмельницька	1	1	—	1	2	—	—	—	—	—
Черкаська	2	—	—	4	2	3	—	—	—	—
Чернівецька	3	2	14	1	2	4	—	—	—	—
Чернігівська	7	16	8	1	—	8	—	—	—	—
м.Київ	56	93	507	43	82	144	3	19	1	1
м.Севастополь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—



9.77. Кількість придбаних та переданих нових технологій (технічних досягнень) в Україні та за її межами за видами економічної діяльності: 2005

	Придбання нових технологій		Передача нових технологій		(одиниць)
	в Україні	за межами України	в Україні	за межами України	
Промисловість України	237	146	16	—	—
Добувна промисловість	2	1	—	—	—
видобування енергетичних матеріалів	—	—	—	—	—
видобування неенергетичних матеріалів	2	1	—	—	—
Обробна промисловість	230	143	16	—	—
у тому числі					
харчова промисловість та перероблення сільськогосподарських продуктів	56	23	4	—	—
легка промисловість	13	21	—	—	—
текстильна промисловість та пошиття одягу	13	17	—	—	—
виробництво шкіри та шкіряного взуття	—	4	—	—	—
виробництво деревини та виробів з деревини	—	2	—	—	—
целюлозно-паперова промисловість;					
видавнича справа	1	4	—	—	—
виробництво коксу та продуктів нафтоперероблення	—	—	—	—	—
хімічна та нафтохімічна промисловість	46	14	5	—	—
хімічне виробництво	46	8	5	—	—
виробництво гумових та пластмасових виробів	—	6	—	—	—
виробництво інших неметалевих мінеральних виробів	7	2	—	—	—
металургія та оброблення металу	15	7	—	—	—
машинобудування	81	70	7	—	—
виробництво машин та устаткування	39	16	5	—	—
виробництво електричного та електронного устаткування	24	39	—	—	—
виробництво транспортного устаткування	18	15	2	—	—
Виробництво та розподілення електроенергії, газу та води	5	2	—	—	—

9.78. Кількість придбаних та переданих нових технологій (технічних досягнень) в Україні та за її межами за видами економічної діяльності

	(одиниць)									
	Придбання нових технологій в Україні					Передача нових технологій за межами України				
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Промисловість України	382	1141	315	297	59	29	10	4		
Добувна промисловість	17	6	2	4	—	—	—	—	—	—
добування паливно-енергетичних корисних копалин	2	4	—	—	—	—	—	—	—	—
добування корисних копалин, крім паливно-енергетичних	15	2	2	4	—	—	—	—	—	—
Переробна промисловість	346	1121	311	282	59	29	10	4		
виробництво харчових продуктів, напоїв та тютюнових виробів	46	76	30	37	19	—	—	—	—	—
легка промисловість	2	184	6	2	—	—	—	—	—	—
текстильне виробництво; виробництво одягу, хутра та виробів з хутра	2	182	3	2	—	—	—	—	—	—
виробництво шкіри, виробів зі шкіри та інших матеріалів	—	2	3	—	—	—	—	—	—	—
виробництво деревини та виробів з деревини	1	16	—	—	—	—	—	—	—	—
целюлозно-паперове виробництво; видавнича діяльність	11	17	1	10	—	—	—	—	—	—
виробництво коксу, продуктів нафтоперероблення	1	19	3	15	—	—	—	—	—	—
хімічна та нафтохімічна промисловість	101	104	51	49	14	8	—	2		
хімічне виробництво	43	101	12	36	14	7	—	2		
виробництво гумових та пластмасових виробів	58	3	39	13	—	1	—	—	—	—
виробництво іншої неметалевої мінеральної продукції	16	17	10	15	—	—	—	—	—	—
металургійне виробництво та виробництво готових металевих виробів	9	40	8	9	21	—	10	—	—	—
машинобудування	156	632	200	141	3	21	—	2		
виробництво машин та устаткування	40	484	12	119	3	20	—	2		
виробництво електричного, електронного та оптичного устаткування	45	50	147	14	—	—	—	—	—	—
виробництво транспортних засобів та устаткування	71	98	41	8	—	1	—	—	—	—
інші галузі промисловості	3	16	2	4	2	—	—	—	—	—
Виробництво та розподілення електроенергії, газу та води	19	14	2	11	—	—	—	—	—	—

9.79. Кількість придбаних та переданих нових технологій (технічних досягнень) в Україні та за її межами за чисельністю працюючих*(одиниць)*

	Придбання нових технологій		Передання нових технологій	
	в Україні	за межами України	в Україні	за межі України
2005				
Всього	237	146	16	—
у т.ч. з чисельністю працюючих, осіб				
менше 50	9	1	—	—
50 – 99	36	4	—	—
100 - 199	23	18	5	—
200 - 499	58	13	2	—
500 - 999	35	16	4	—
1000 - 4999	57	80	3	—
5000 - 9999	13	11	—	—
10000 - 24999	6	3	2	—
25000 - 39999	—	—	—	—
40000 - 49999	—	—	—	—
2006				
Всього	382	315	59	10
у т.ч. з чисельністю працюючих, осіб				
менше 50	11	—	13	—
50 - 99	35	10	—	—
100 - 199	102	9	2	—
200 - 499	75	22	3	—
500 - 999	41	15	21	10
1000 - 4999	103	255	20	—
5000 - 9999	8	2	—	—
10000 - 24999	7	2	—	—
25000 - 39999	—	—	—	—
40000 - 49999	—	—	—	—
2007				
Всього	1141	297	29	4
у т.ч. з чисельністю працюючих, осіб ²⁹				
менше 50	35	8	—	—
50 - 99	57	10	—	—
100 - 249	140	67	—	—
250 - 499	76	15	—	—
500 - 999	109	37	7	1
1000 - 4999	629	148	21	1
5000 і більше	95	12	1	2

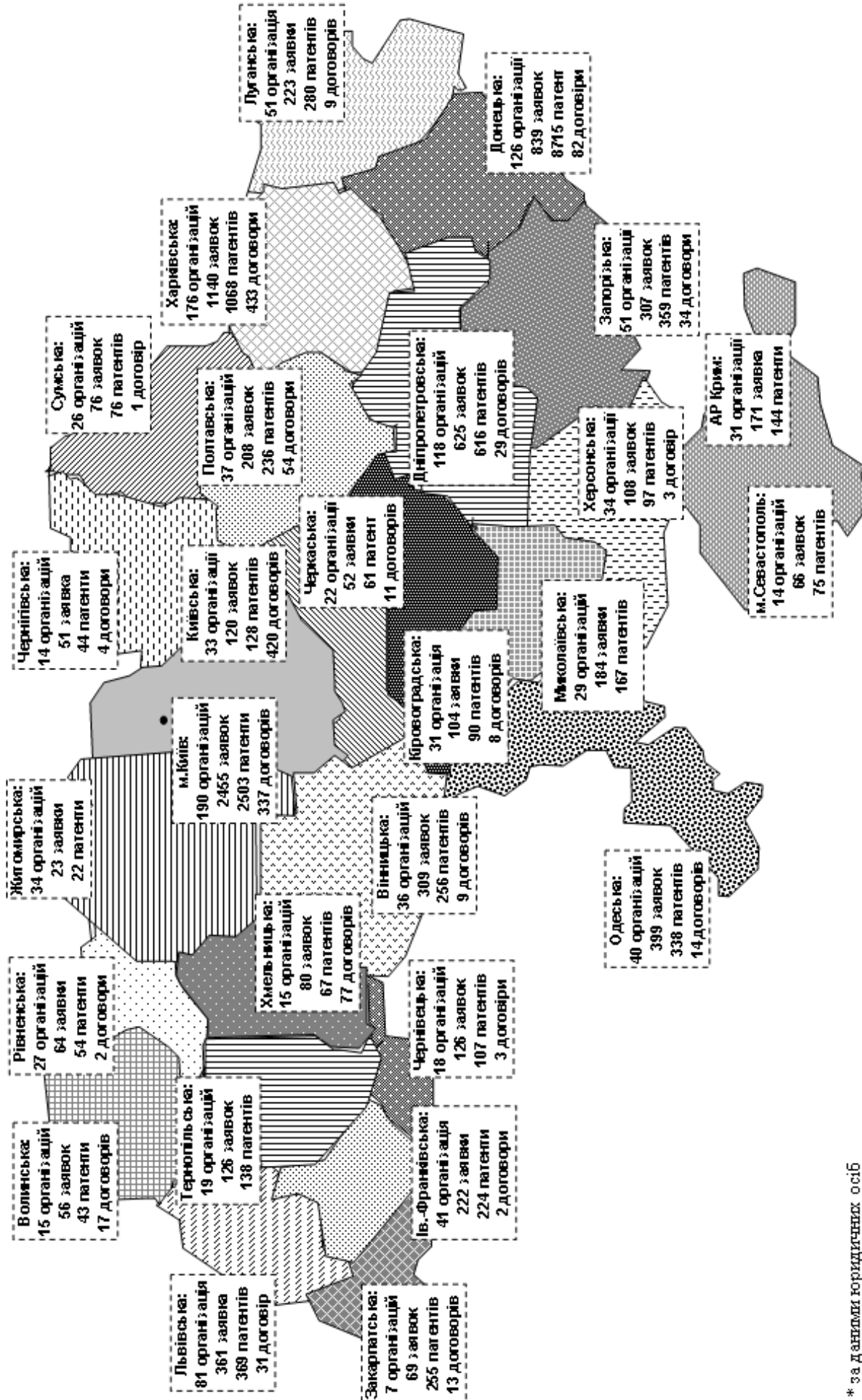
²⁹ Див. виноску до табл. 9.19.

ЧАСТИНА ІІІ.

***ПАТЕНТНО-
ЛІЦЕНЗІЙНА
ДІЯЛЬНІСТЬ***

НОВАТОРСЬКА ДІЯЛЬНІСТЬ В УКРАЇНІ У 2007 РОЦІ*

1316 організацій виконали роботи зі створення та вкористання винаходів, промислових зразків і раціоналізаторських пропозицій
 8564 заявка на винахід, промислові зразки подано до Держпатентного інтелектуальної власності
 8488 патенти на винаходи, промислові зразки отримано у Держпатентній інтелектуальної власності
 1598 чинних ліцензій та ліцензійних договорів, за якими надано дозвіл на вкористання ОПВ, договорів про передачу в ексклюзивної власності



* за даними юридичних осіб

X. НАДХОДЖЕННЯ ЗАЯВОК НА ВИДАЧУ ОХОРОННИХ ДОКУМЕНТІВ ТА ВИКОРИСТАННЯ ОБ'ЄКТІВ ПРОМИСЛОВОЇ ВЛАСНОСТІ ТА РАЦІОНАЛІЗАТОРСЬКИХ ПРОПОЗИЦІЙ

У 2007р. роботи зі створення та використання об'єктів права інтелектуальної власності (винаходів, корисних моделей, промислових зразків і раціоналізаторських пропозицій) виконували 1316 підприємств і організацій України – юридичних осіб. Третину з них становили підприємства переробної промисловості, майже половина яких – підприємства машинобудування, 31% – наукові організації і 12% – освітні установи.

До Державного департаменту інтелектуальної власності та патентних відомств іноземних держав у звітному році подано 8909 заявок на об'єкти промислової власності (винаходи, корисні моделі, промислові зразки, далі – ОПВ), 70% яких – заявки на корисні моделі. Одночасно ними отримано 8769 охоронних документів України та іноземних держав, 71% яких – патенти на корисні моделі.

Зберігається тенденція до зменшення кількості поданих до вітчизняного патентного відомства заявок на винаходи і збільшення їхньої кількості на корисні моделі, що пов'язано із змінами законодавства у сфері охорони прав інтелектуальної власності, які відбулися у 2004р.

У порівнянні з попередніми роками збільшилась загальна кількість поданих до Державного департаменту інтелектуальної власності заявок (у 2007р. порівняно з 2006р. – на 10,4%, з 2005р. – на 12,1%) і кількість отриманих патентів на ОПВ (відповідно на 11,2% і 15 і,7%). Найбільш активно працювали у цьому напрямі організації освіти (у 2007р. ними подано 58% загальної кількості заявок і отримано 56% загальної кількості патентів на ОПВ) та науки (відповідно 25% і 26%).

Із загальної кількості заявок на ОПВ, поданих у звітному році до патентних відомств іноземних держав 74% склали заявки, що були подані до патентного відомства Російської Федерації (80% отриманих патентів), 5% – заявки, подані до патентного відомства Білорусі (4,6%).

Чисельність творців (винахідників, авторів промислових зразків і раціоналізаторських пропозицій) за рік майже не змінилась і склала 41177 осіб, більше половини яких – автори раціоналізаторських пропозицій.

У 2007р. в розрахунку на 10 тис. середньооблікової чисельності штатних працівників припадало 36 творців. Найбільша творча активність спостерігалась у Донецькій (63 творця), Харківській (62), Запорізькій (51), Івано-Франківській (43) областях та м.Києві (56 творців); найбільше новаторів (29%) працювало у переробній промисловості, з них 38% – працівники підприємств машинобудування.

У сфері новаторства працювало майже 19 тис. винахідників і авторів промислових зразків, в числі яких 36,8% – молоді творці (до 40 років), 37,1% – віком від 41 до 55 років, 15,2% пенсійного віку, їхній середній вік становив 45 років. В їх числі частка жінок склала 21,6%, середній вік яких – майже 42 роки. Чисельність авторів раціоналізаторських пропозицій становила 22,3 тис. осіб, серед яких кожний десятий – жінка, майже третина – молодь, більше половини – віком від 41 до 55 років і 6% – пенсіонери.

Слід зазначити, що 92% загальної кількості винахідників і авторів промислових зразків мали вищу освіту, 4,8% – початкову або базову вищу освіту, 3,4% становили працівники робочих спеціальностей.

Найбільше раціоналізаторів працювало на промислових підприємствах (46%) та підприємствах транспорту та зв'язку (47%).

У звітному році витрати підприємств та організацій України, пов'язані з охороною прав на об'єкти промислової власності та використанням раціоналізаторських пропозицій, збільшилися з 98,8 млн.грн. у 2006р. до 108,8 млн.грн. у 2007р., з яких 2,4% складала сплата зборів та мита, пов'язаних з видачею охоронних документів, 71,3% – виплата винагороди винахідникам та авторам промислових зразків і раціоналізаторських пропозицій.

Кількість використаних у виробничому процесі винаходів у порівнянні з попереднім роком зменшилась на 3,7%, в той же час число використаних корисних моделей зросло на 39,4%, промислових зразків – на 9,6%.

Найбільше фактів використання підприємствами винаходів відбулося у Харківській (28,3%), Вінницькій (12,4%) і Запорізькій (10,5%) областях, корисних моделей – у м.Києві (20,1%), Харківській (15,4%) та Вінницькій (11,5%) областях, промислових зразків – у Запорізькій (20%), Харківській (18%) областях та у м.Києві (15,4%).

В розрізі видів економічної діяльності найбільше винаходів впроваджувалось в організаціях, що виконували дослідження і розробки (32,5%), в установах освіти (31,3%), на підприємствах переробної промисловості (26,7%); найбільша кількість корисних моделей – в освітніх установах (44,1%), промислових зразків – на підприємствах переробної промисловості (86,1%).

Зберігається тенденція щодо зменшення кількості впроваджених у виробництво раціоналізаторських пропозицій: у 2007 р. їх число у порівнянні з 2006р зменшилось на 7,7%, з 2005р. – на 12,8% і їхня кількість становила 25573 одиниці.

Найбільше раціоналізаторських пропозицій використано на підприємствах транспорту та зв'язку (52,1%) і промисловості (42,0%), а також на підприємствах Донецької (20,1%), Дніпропетровської (17,7%) і Запорізької (10,0%) областей.

10.1. Основні показники діяльності підприємств та організацій по створенню і використанню об'єктів промислової власності та раціоналізаторських пропозицій

	1995	2000	2006	2007
Чисельність творців (винахідників, авторів промислових зразків і раціоналізаторських пропозицій), <i>тис. осіб</i>	64,8	45,1	41,1	41,2
Подано заявок на видачу охоронних документів				
винаходи	2896	4029	2447	2249
корисні моделі	50	137	5306	6240
промислові зразки	109	266	420	420
у тому числі				
Державний департамент інтелектуальної власності України ¹				
винаходи	2581	3865	2151	2075
корисні моделі	42	128	5230	6167
промислові зразки	95	245	380	322
Патентні відомства іноземних держав				
винаходи	315	164	296	174
корисні моделі	8	9	76	73
промислові зразки	14	21	40	98
Отримано охоронних документів				
винаходи	2960	3064	2123	2123
корисні моделі	13	126	5377	6265
промислові зразки	205	198	396	391
у тому числі				
Державний департамент інтелектуальної власності України				
винаходи	1540	2944	1956	1993
корисні моделі	9	122	5325	6165
промислові зразки	181	190	351	330
Патентні відомства зарубіжних країн				
винаходи	1420	120	167	130
корисні моделі	4	4	52	90
промислові зразки	24	8	45	61
Кількість використаних				
винаходів	1366	1905	2911	2803
корисних моделей	21	84	2176	3033
промислових зразків	174	415	876	960
раціоналізаторських пропозицій	66355	38744	27718	25273
Витрати, що пов'язані з охороною прав на об'єкти промислової власності та їх використанням, <i>тис. грн.</i>	13054,7	33260,2	98797,3	108772,8

¹ До 1999 року – Держпатент України.



10.2. Основні показники творчої діяльності підприємств та організацій у 2007 році

	Кількість організацій, в яких виконувались роботи зі створення та використання об'єктів промислової власності та раціоналізаторських пропозицій ²	Кількість організацій, в яких проводилась новаторська робота, і які розташовані на території регіону ³	Чисельність творців (за даними статистичних спостережень юридичних осіб)	з них авторів раціоналізаторських пропозицій	Чисельність творців, які працюють на території регіону ⁴	з них авторів раціоналізаторських пропозицій	Винахідницька активність регіону (чисельність творців в розрахунку на 10 тис. працюючих)
Україна	1316	1858	41177	22314	41177	22314	36,1
Автономна Республіка Крим	31	64	472	184	891	580	22,0
Вінницька	36	52	758	145	1011	386	28,1
Волинська	15	24	126	58	203	135	9,2
Дніпропетровська	118	167	5063	3911	4583	3436	44,7
Донецька	126	194	7799	4324	8106	4627	63,0
Житомирська	34	47	272	215	516	459	18,2
Закарпатська	7	19	121	35	197	111	9,2
Запорізька	51	88	1875	1131	2621	1864	51,4
Івано–Франківська	41	53	813	185	1041	389	42,7
Київська	33	39	396	193	560	360	14,1
Кіровоградська	31	60	242	62	541	361	23,7
Луганська	51	69	1444	938	1738	1232	29,6
Львівська	81	106	1540	703	1734	883	29,6
Миколаївська	29	34	454	230	569	345	21,0
Одеська	40	75	1656	929	1206	479	22,2
Полтавська	37	60	646	355	1168	845	28,6
Рівненська	27	33	209	82	373	246	15,9
Сумська	26	42	481	300	742	556	25,3
Тернопільська	19	29	232	55	425	248	21,4
Харківська	176	225	3757	1306	4457	1921	62,4
Херсонська	34	50	249	96	408	248	18,0
Хмельницька	15	25	99	9	376	286	13,8
Черкаська	22	43	159	65	583	469	19,2
Чернівецька	18	20	271	75	322	126	21,6
Чернігівська	14	20	190	81	404	283	15,3
м.Київ	190	204	11647	6545	6160	1301	55,5
м.Севастополь	14	16	206	102	242	138	31,0

² Організації (підприємства), які є юридичними особами.

³ Юридичні особи та їх відокремлені підрозділи.

⁴ Чисельність творців, які займались новаторською роботою в усіх організаціях, що знаходяться на території регіону (обчислюється як сума чисельності творців, які займались новаторською роботою в організаціях, що є юридичними особами і знаходяться на території регіону та творців, які займались новаторською роботою в усіх відокремлених структурних підрозділах, що знаходяться на території регіону і підпорядковуються головним організаціям, що розташовані як на території даного регіону, так і на території інших регіонів.

Продовження табл.10.2

	Подано заявок на видачу охоронних документів до Державного департаменту інтелектуальної власності України ⁵			Отримано охоронних документів України ⁵		
	винаходи	корисні моделі	промислові зразки	винаходи	корисні моделі	промислові зразки
Україна	2075	6167	322	1993	6165	330
Автономна Республіка Крим	24	145	2	28	116	–
Вінницька	33	266	10	45	195	16
Волинська	11	38	7	2	34	7
Дніпропетровська	256	343	26	251	349	16
Донецька	167	645	27	160	682	29
Житомирська	19	4	–	17	5	–
Закарпатська	36	32	1	20	34	1
Запорізька	44	246	17	52	284	23
Івано–Франківська	51	125	46	32	147	45
Київська	41	73	6	40	79	9
Кіровоградська	7	92	5	1	84	5
Луганська	18	204	1	45	232	3
Львівська	89	247	25	87	256	26
Миколаївська	34	147	3	43	124	–
Одеська	99	293	7	65	269	4
Полтавська	22	181	5	24	210	2
Рівненська	12	52	–	9	45	–
Сумська	41	32	3	32	43	1
Тернопільська	16	110	–	16	122	0
Харківська	352	767	21	311	720	37
Херсонська	21	79	8	13	74	10
Хмельницька	4	74	2	5	58	4
Черкаська	14	35	3	17	44	–
Чернівецька	18	106	2	12	95	–
Чернігівська	28	23	–	21	23	–
м.Київ	581	1779	95	611	1800	92
м.Севастополь	37	29	–	34	41	–

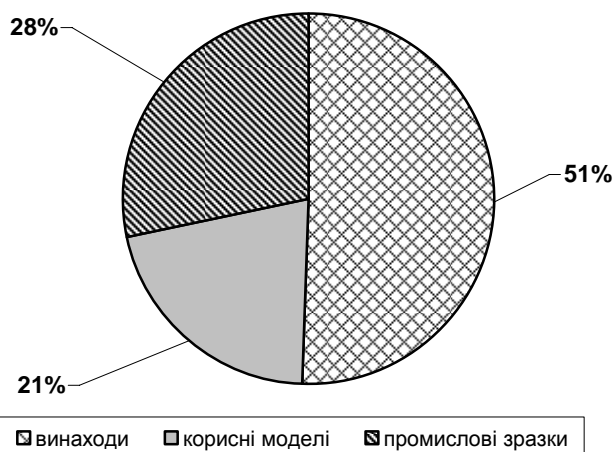
⁵ За даними статистичних спостережень юридичних осіб.



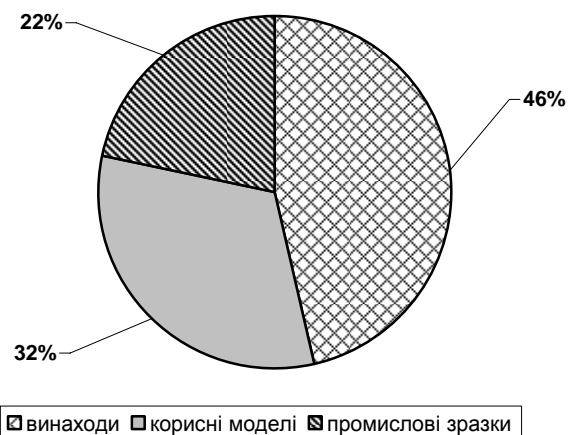
Продовження табл. 10.2

	Подано заявок на видачу охоронних документів до патентних відомств іноземних держав ⁶			Отримано охоронних документів у патентних відомствах іноземних держав ⁶		
	винаходи	корисні моделі	промислові зразки	винаходи	корисні моделі	промислові зразки
Україна	174	73	98	130	90	61
Автономна Республіка Крим	3	2	1	—	1	—
Дніпропетровська	19	10	—	14	6	1
Донецька	22	14	8	24	41	9
Запорізька	1	4	2	9	10	6
Івано–Франківська	6	—	—	4	—	—
Київська	—	1	4	3	—	4
Кіровоградська	5	—	—	6	—	—
Львівська	—	—	—	2	—	—
Одеська	—	—	—	1	—	—
Полтавська	6	11	—	2	7	—
Рівненська	3	2	—	2	2	—
Сумська	5	3	—	5	2	—
Харківська	42	13	32	20	9	28
Черкаська	9	—	—	—	—	—
Чернівецька	7	—	—	6	2	—
Чернігівська	—	—	—	—	—	—
м.Київ	42	13	50	26	9	13
м.Севастополь	4	—	1	6	1	—

Подано заявок на видачу охоронних документів до патентних відомств іноземних держав у 2007 р.



Отримано охоронних документів в патентних відомствах іноземних держав у 2007 р.



⁶ Див. виноску до табл. на стор.291.

10.3. Розподіл кількості підприємств, що виконували роботи по створенню і використанню об'єктів промислової власності та раціоналізаторських пропозицій, за видами економічної діяльності

	2004	2005	2006	2007
Всього по економіці	1631	1849	1346	1316
Сільське господарство, мисливство та лісове господарство	76	78	77	73
Рибальство, рибництво	—	1	—	—
Промисловість	547	632	515	489
Добувна промисловість	55	50	26	25
добування паливно-енергетичних корисних копалин	37	35	15	13
добування корисних копалин, крім паливно-енергетичних	18	15	11	12
Переробна промисловість	439	532	461	438
виробництво харчових продуктів, напоїв та тютюнових виробів	65	79	60	56
легка промисловість	15	12	7	8
текстильне виробництво; виробництво одягу, хутра та виробів з хутра	15	12	7	8
оброблення деревини та виробництво виробів з деревини, крім меблів	14	18	16	15
целюлозно-паперове виробництво; видавнича діяльність	3	3	6	4
виробництво коксу, продуктів нафтоперероблення та ядерних матеріалів	18	20	14	14
хімічна та нафтохімічна промисловість	58	70	67	64
хімічне виробництво	48	54	52	49
виробництво гумових та пластмасових виробів	10	16	15	15
виробництво іншої неметалевої мінеральної продукції	22	28	19	16
металургійне виробництво та виробництво готових металевих виробів	41	52	49	43
машинобудування	192	237	209	205
виробництво машин та устаткування	95	122	100	94
виробництво електричного, електронного та оптичного устаткування	56	64	64	67
виробництво транспортних засобів та устаткування	41	51	45	44
інші галузі промисловості	11	13	14	13
Виробництво та розподілення електроенергії, газу та води	53	50	28	26
Будівництво	26	40	18	19
Торгівля; ремонт автомобілів, побутових виробів та предметів особистого вжитку	23	59	49	43
Діяльність готелів і ресторанів	1	1	2	2
Діяльність транспорту та зв'язку	319	324	38	32
Фінансова діяльність	—	1	1	2



Продовження табл. 10.3

	2004	2005	2006	2007
Операції з нерухомим майном, оренда, інжиніринг та надання послуг підприємцям у тому числі	470	517	445	447
дослідження та розробки	445	474	400	408
Державне управління	14	21	25	23
Освіта	142	151	149	158
Охорона здоров'я та надання соціальної допомоги	9	16	21	24
Надання комунальних та індивідуальних послуг; діяльність у сфері культури та спорту	4	8	6	4

10.4. Розподіл чисельності творців за видами економічної діяльності

(осіб)

	Чисельність творців			
	2004	2005	2006	2007
Всього по економіці	42810	42323	41128	41177
Сільське господарство, мисливство та лісове господарство	259	230	208	228
Промисловість	18239	17625	15206	13730
Добувна промисловість	2573	2035	1988	1489
добування паливно-енергетичних корисних копалин	1193	1070	1299	1077
добування корисних копалин, крім паливно- енергетичних	1380	965	689	412
Переробна промисловість	15074	15094	12938	11939
виробництво харчових продуктів, напоїв та тютюнових виробів	435	472	303	271
легка промисловість	41	19	14	20
текстильне виробництво; виробництво одягу, хутра та виробів з хутра	41	19	14	20
оброблення деревини та виробництво виробів з деревини, крім меблів	65	103	62	104
целюлозно-паперове виробництво; видавнича діяльність	33	30	28	14
виробництво коксу, продуктів				
нафтоперероблення та ядерних матеріалів	938	780	596	527
хімічна та нафтохімічна промисловість	1277	1107	978	750
хімічне виробництво	1102	960	852	659
виробництво гумових та пластмасових виробів	175	147	126	91
виробництво іншої неметалевої мінеральної продукції	220	208	143	188
металургійне виробництво та виробництво готових металевих виробів	7250	7201	6419	5461
машинобудування	4754	5127	4359	4585
виробництво машин та устаткування	2627	2942	2206	2753
виробництво електричного, електронного та оптичного устаткування	620	544	523	454
виробництво транспортних засобів та устаткування	1507	1641	1630	1378

Продовження табл. 10.4

	Чисельність творців			
	2004	2005	2006	2007
інші галузі промисловості	61	47	36	19
Виробництво та розподілення електроенергії, газу та води	592	496	280	302
Будівництво	247	313	69	72
Торгівля; ремонт автомобілів, побутових виробів та предметів особистого вжитку	70	118	89	89
Діяльність готелів і ресторанів	4	4	5	2
Діяльність транспорту та зв'язку	9938	9769	11383	11615
Фінансова діяльність	—	2	7	16
Операції з нерухомим майном, оренда, інжиніринг та надання послуг підприємцям у тому числі	5775	5920	5505	5687
дослідження і розробки	5624	5732	5210	5438
Державне управління	591	647	537	562
Освіта	7398	7226	7676	8723
Охорона здоров'я та надання соціальної допомоги	238	401	371	358
Надання комунальних та індивідуальних послуг; діяльність у сфері культури та спорту	51	68	72	95

10.5. Розподіл чисельності авторів раціоналізаторських пропозицій за видами економічної діяльності

(осіб)

	Чисельність авторів раціоналізаторських пропозицій			
	2004	2005	2006	2007
Всього по економіці	27387	27421	24260	22314
Сільське господарство, мисливство та лісове господарство	182	224	195	224
Промисловість	15973	15323	11320	10251
Добувна промисловість	2452	1930	1817	1340
добування паливно-енергетичних корисних копалин	1106	972	1141	946
добування корисних копалин, крім паливно- енергетичних	1346	958	676	394
Переробна промисловість	12992	12926	9241	8636
виробництво харчових продуктів, напоїв та тютюнових виробів	354	322	211	217
легка промисловість	34	19	13	20
текстильне виробництво; виробництво одягу, хутра та виробів з хутра	34	19	13	20
оброблення деревини та виробництво виробів з деревини, крім меблів	63	91	60	104
целюлозно-паперове виробництво; видавнича діяльність	32	28	14	—
виробництво коксу, продуктів				
нафтоперероблення та ядерних матеріалів	818	707	540	470
хімічна та нафтохімічна промисловість	1047	952	791	620
хімічне виробництво	888	824	687	547
виробництво гумових та пластмасових виробів	159	128	104	73
виробництво іншої неметалевої мінеральної продукції	197	192	126	180



Продовження табл. 10.5

	Чисельність авторів раціоналізаторських пропозицій			
	2004	2005	2006	2007
металургійне виробництво та виробництво готових металевих виробів	6677	6505	4002	3177
машинобудування	3721	4080	3465	3839
виробництво машин та устаткування	2087	2410	1766	2347
виробництво електричного, електронного та оптичного устаткування	408	333	304	281
виробництво транспортних засобів та устаткування	1226	1337	1395	1211
інші галузі промисловості	49	30	19	9
Виробництво та розподілення електроенергії, газу та води	529	467	262	275
Будівництво	206	253	41	46
Торгівля; ремонт автомобілів, побутових виробів та предметів особистого вжитку	4	—	—	4
Діяльність готелів і ресторанів	—	4	—	—
Діяльність транспорту та зв'язку	9380	9743	11324	10483
Операції з нерухомим майном, оренда, інжиніринг та надання послуг підприємцям	393	500	402	314
у тому числі				
дослідження і розробки	335	399	274	203
Державне управління	518	604	350	409
Освіта	650	676	507	453
Охорона здоров'я та надання соціальної допомоги	80	91	118	130
Надання комунальних та індивідуальних послуг; діяльність у сфері культури та спорту	1	3	3	—

10.6. Розподіл кількості поданих до Державного департаменту інтелектуальної власності України заявок на видачу охоронних документів за видами економічної діяльності

	Подано заявок на видачу охоронних документів								
	винаходи			корисні моделі			промислові зразки		
	2005	2006	2007	2005	2006	2007	2005	2006	2007
Всього по економіці	2489	2151	2075	4785	5230	6167	365	380	322
Сільське господарство, мисливство та лісове господарство	2	10	8	—	12	9	—	—	8
Промисловість	341	306	279	508	607	546	216	218	174
Добувна промисловість	17	23	11	16	77	61	—	—	—
добування паливно-енергетичних корисних копалин	15	22	10	15	74	55	—	—	—
добування корисних копалин, крім паливно-енергетичних	2	1	1	1	3	6	—	—	—
Переробна промисловість	315	275	265	488	529	471	215	218	174
виробництво харчових продуктів, напоїв та тютюнових виробів	17	21	11	37	25	28	99	75	27
легка промисловість	—	—	—	2	1	—	—	1	—
текстильне виробництво; виробництво одягу, хутра та виробів з хутра	—	—	—	2	1	—	—	1	—

Продовження табл.10.6

	Подано заявок на видачу охоронних документів								
	винаходи			корисні моделі			промислові зразки		
	2005	2006	2007	2005	2006	2007	2005	2006	2007
оброблення деревини та виробництво виробів з деревини, крім меблів	2	1	—	—	—	—	—	—	—
целюлозно-паперове виробництво; видавнича діяльність	—	2	—	1	7	6	7	1	1
виробництво коксу, продуктів нафтоперероблення та ядерних матеріалів	4	2	5	16	14	7	3	5	3
хімічна та нафтохімічна промисловість	17	21	19	34	38	33	26	18	95
у тому числі хімічне виробництво	15	16	17	25	35	18	15	12	19
виробництво гумових та пластмасових виробів	2	5	2	9	3	15	11	6	76
виробництво іншої неметалевої мінеральної продукції	8	3	—	3	3	6	3	—	—
металургійне виробництво та виробництво готових металевих виробів	65	64	61	143	133	121	12	24	11
машинобудування	199	161	169	251	305	264	60	85	33
виробництво машин та устаткування	91	84	79	121	143	122	13	43	9
виробництво електричного, електронного та оптичного устаткування	65	48	60	59	93	90	23	23	9
виробництво транспортних засобів та устаткування	43	29	30	71	69	52	24	19	15
інші галузі промисловості	3	—	—	1	3	6	5	9	4
Виробництво та розподілення електроенергії, газу та води	9	8	3	4	1	14	1	—	—
Будівництво	2	4	3	26	6	14	10	2	1
Торгівля; ремонт автомобілів, побутових виробів та предметів особистого вжитку	30	21	11	39	36	51	31	27	38
Діяльність готелів і ресторанів	—	2	—	—	3	1	—	—	1
Діяльність транспорту та зв'язку	6	29	11	4	8	11	—	9	6
Фінансова діяльність	1	1	1	—	2	1	1	3	—
Операції з нерухомим майном, оренда, інжиніринг та надання послуг підприємцям	1020	853	867	1120	1199	1351	74	32	51
у тому числі дослідження і розробки	987	815	851	1099	1145	1278	71	32	45
Державне управління	3	17	9	12	10	7	—	—	—
Освіта	1059	885	870	2940	3238	4070	16	45	21
Охорона здоров'я та надання соціальної допомоги	24	16	12	102	86	76	—	—	—
Надання комунальних та індивідуальних послуг; діяльність у сфері культури та спорту	1	7	4	34	23	30	17	44	22



10.7. Розподіл кількості поданих до патентних відомств іноземних держав заявок на видачу охоронних документів за видами економічної діяльності

	Подано заявок на видачу охоронних документів								
	винаходи			корисні моделі			промислові зразки		
	2005	2006	2007	2005	2006	2007	2005	2006	2007
Всього по економіці	160	296	174	72	76	73	25	40	98
Промисловість	58	55	47	49	22	34	11	30	90
Добувна промисловість	—	2	—	—	—	—	—	—	—
добування паливно–енергетичних корисних копалин	—	2	—	—	—	—	—	—	—
Переробна промисловість	58	53	46	49	20	33	11	30	90
виробництво харчових продуктів, напоїв та тютюнових виробів	1	1	—	—	—	1	4	12	34
целюлозно-паперове виробни- цтво; видавнича діяльність	—	1	—	—	1	—	—	—	—
хімічна та нафтохімічна промисловість	2	2	4	—	1	4	5	4	55
хімічне виробництво	2	1	4	—	—	—	2	—	1
виробництво гумових та пластмасових виробів	—	1	—	—	1	4	—	4	54
виробництво іншої неметалевої мінеральної продукції	—	—	—	—	—	1	—	—	—
металургійне виробництво та виробництво готових металевих виробів	7	7	9	1	5	—	—	1	—
машинобудування	48	41	33	48	13	27	2	13	1
виробництво машин та устаткування	27	20	17	19	1	9	1	5	—
виробництво електричного, електронного та оптичного устаткування	6	19	11	5	7	6	1	6	—
виробництво транспортних засобів та устаткування	15	2	5	24	5	12	—	2	1
інші галузі промисловості	—	1	—	—	—	—	—	—	—
Виробництво та розподілення електроенергії, газу та води	—	—	1	—	2	1	—	—	—
Будівництво	1	4	3	1	—	1	—	—	—
Торгівля; ремонт автомобілів, побутових виробів та предметів особистого вжитку	4	—	2	2	—	—	4	—	1
Діяльність транспорту та зв'язку	—	8	16	—	1	3	—	1	—
Фінансова діяльність	3	15	1	—	1	2	—	2	—
Операції з нерухомістю, здавання під найм та послуги юридичним особам	65	201	95	20	52	32	10	7	7
у тому числі									
дослідження та розробки	56	186	87	18	48	29	10	7	6
Освіта	25	7	10	—	—	1	—	—	—
Охорона здоров'я та надання соціальної допомоги	4	6	—	—	—	—	—	—	—

10.8. Подано заявок на видачу охоронних документів до патентних відомств іноземних держав (розподіл за країнами)

	Подано заявок на видачу охоронних документів											
	винаходи				корисні моделі				промислові зразки			
	1995	2000	2006	2007	1995	2000	2006	2007	1995	2000	2006	2007
Всього	315	164	296	174	8	9	76	73	14	21	40	98
Австралія	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Австрія	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Азербайджан	—	1	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Білорусь	1	1	11	9	—	1	—	8	—	7	1	—
Болгарія	—	—	2	1	—	—	—	—	—	—	—	1
Бразилія	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
В'єтнам	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Великобританія	1	1	2	1	—	—	—	—	—	—	—	1
Вірменія	—	1	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Індія	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Іран	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Італія	—	—	4	1	—	—	—	—	—	—	—	1
Казахстан	—	1	4	5	—	—	2	2	—	—	2	—
Канада	—	—	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Киргизстан	—	—	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Китай	2	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—
КНДР	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Корея, республіка	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Мексика	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Молдова	—	—	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—
Нідерланди	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Німеччина	4	1	5	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Норвегія	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Польща	—	—	3	2	—	—	—	—	—	—	—	9
Росія	297	152	116	130	8	8	74	63	14	14	37	63
Словаччина	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	1
США	3	—	3	4	—	—	—	—	—	—	—	—
Таджикистан	—	1	3	3	—	—	—	—	—	—	—	—
Туркменістан	—	1	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Угорщина	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Узбекистан	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Франція	1	1	2	2	—	—	—	—	—	—	—	1
Швеція	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Швейцарія	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—
Японія	5	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Інші	1	—	96	7	—	—	—	—	—	—	—	16



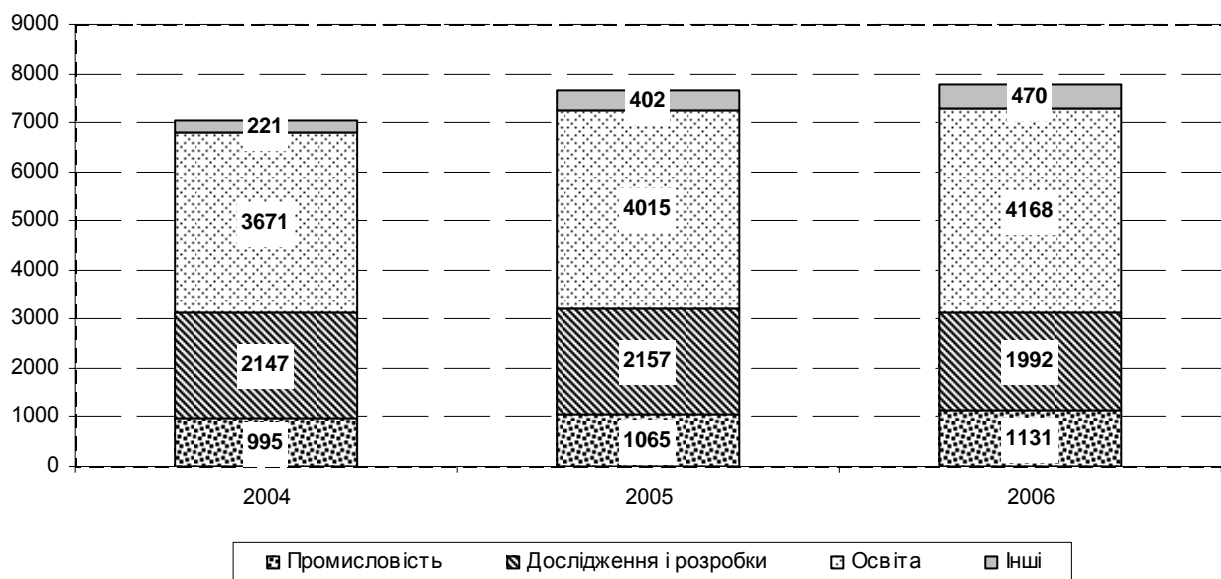
10.9. Розподіл кількості охоронних документів, отриманих у Державному департаменті інтелектуальної власності України, за видами економічної діяльності

	Отримано охоронних документів								
	винаходи			корисні моделі			промислові зразки		
	2005	2006	2007	2005	2006	2007	2005	2006	2007
Всього по економіці	2297	1956	1993	4722	5325	6165	318	351	330
Сільське господарство, мисливство та лісове господарство	2	11	9	—	11	10	—	1	—
Рибальство, рибництво	—	—	—	2	—	—	—	—	—
Промисловість	279	287	275	578	605	577	163	205	179
Добувна промисловість	12	13	7	14	67	71	1	—	—
добування паливно-енергетичних корисних копалин	10	13	6	14	64	67	—	—	—
добування корисних копалин, крім паливно-енергетичних	2	—	1	—	3	4	1	—	—
Переробна промисловість	264	263	266	560	537	488	161	205	179
виробництво харчових продуктів, напоїв та тютюнових виробів	14	7	9	45	33	36	37	51	26
легка промисловість	—	1	—	—	1	—	—	1	—
у тому числі									
текстильне виробництво; виробництво одягу, хутра та виробів з хутра	—	1	—	—	1	—	—	1	—
оброблення деревини та виробництво виробів з деревини, крім меблів	3	4	1	—	—	2	—	—	—
целюлозно-паперове виробництво; видавнича діяльність	—	—	2	—	6	5	6	1	1
виробництво коксу, продуктів нафтоперероблення та ядерних матеріалів	—	7	1	11	20	12	—	3	3
хімічна та нафтохімічна промисловість	29	23	33	45	39	27	38	29	79
у тому числі									
хімічне виробництво	26	14	28	38	36	13	31	16	5
виробництво гумових та пластмасових виробів	3	9	5	7	3	14	7	13	74
виробництво іншої неметалевої мінеральної продукції	1	7	—	5	6	4	1	2	—
металургійне виробництво та виробництво готових металевих виробів	50	62	55	132	148	123	6	19	17
машинобудування	165	148	165	319	279	275	68	91	52
виробництво машин та устаткування	92	63	70	166	136	132	21	21	24
виробництво електричного, електронного та оптичного устаткування	40	38	43	63	72	76	14	31	12
виробництво транспортних засобів та устаткування	33	47	52	90	71	67	33	39	16
інші галузі промисловості	2	4	—	3	5	4	5	8	1

Продовження табл.10.9

	Отримано охоронних документів								
	винаходи			корисні моделі			промислові зразки		
	2005	2006	2007	2005	2006	2007	2005	2006	2007
Виробництво та розподілення електроенергії, газу та води	3	11	2	4	1	18	1	—	—
Будівництво	6	7	6	28	11	7	10	2	—
Торгівля; ремонт автомобілів, побутових виробів та предметів особистого вжитку	35	23	11	40	37	63	32	21	23
Діяльність готелів і ресторанів	—	—	—	—	3	—	2	—	—
Діяльність транспорту та зв'язку	5	10	14	7	13	19	6	2	12
Фінансова діяльність	2	—	3	—	1	5	—	5	3
Операції з нерухомим майном, оренда, інжиніринг та надання послуг підприємцям	783	761	845	1185	1201	1385	69	48	58
у тому числі дослідження і розробки	767	721	824	1172	1143	1338	64	47	52
Державне управління	1	14	9	9	6	9	—	—	—
Освіта	1154	808	793	2746	3304	3968	22	37	18
Охорона здоров'я та надання соціальної допомоги	18	30	28	98	106	102	—	—	—
Надання комунальних та індивідуальних послуг; діяльність у сфері культури та спорту	12	5	—	29	27	20	14	30	37

Розподіл кількості отриманих юридичними особами України у Державному департаменті інтелектуальної власності патентів на об'єкти промислової власності за видами економічної діяльності, одиниць





10.10. Розподіл кількості охоронних документів, отриманих у патентних відомствах інших країн, за видами економічної діяльності

	Отримано охоронних документів								
	винаходи			корисні моделі			промислові зразки		
	2005	2006	2007	2005	2006	2007	2005	2006	2007
Всього по економіці	166	167	130	59	52	90	20	45	61
Промисловість	77	61	50	34	24	36	12	32	50
Добувна промисловість	—	—	1	—	—	—	—	1	—
добування корисних копалин, крім паливно-енергетичних	—	—	1	—	—	—	—	1	—
Переробна промисловість	77	61	49	34	24	33	12	31	50
виробництво харчових продуктів, напоїв та тютюнових виробів	—	—	—	—	—	1	1	6	32
оброблення деревини та виробництво виробів з деревини, крім меблів	2	—	—	—	—	—	—	—	—
виробництво коксу, продуктів нафтоперероблення та ядерних матеріалів	—	1	—	—	—	—	—	—	—
хімічна та нафтохімічна промисловість	11	8	5	—	—	4	1	9	17
хімічне виробництво	11	7	5	—	—	—	—	—	—
виробництво гумових та пластмасових виробів	—	1	—	—	—	4	1	9	17
металургійне виробництво та виробництво готових металевих виробів	3	4	5	1	—	5	—	—	—
машинобудування	61	48	38	33	24	23	10	16	1
виробництво машин та устаткування	30	28	27	7	8	8	—	5	—
виробництво електричного, електронного та оптичного устаткування	18	8	10	3	5	8	8	7	—
виробництво транспортних засобів та устаткування	13	12	1	23	11	7	2	4	1
інші галузі промисловості	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Виробництво та розподілення електроенергії, газу та води	—	—	—	—	—	3	—	—	—
Будівництво	1	1	—	1	—	—	—	—	—
Торгівля; ремонт автомобілів, побутових виробів та предметів особистого вжитку	7	4	—	1	1	—	1	3	1
Діяльність транспорту та зв'язку	—	4	4	—	—	1	—	—	—
Фінансова діяльність	1	2	6	—	1	2	—	—	1
Операції з нерухомістю, здавання під найм та послуги юридичним особам	56	73	56	22	25	50	7	9	9
у тому числі дослідження та розробки	55	60	53	21	22	47	6	9	9
Освіта	21	18	14	1	1	1	—	1	—
Охорона здоров'я та надання соціальної допомоги	3	4	—	—	—	—	—	—	—

10.11. Отримано охоронних документів у патентних відомствах іноземних держав (розподіл за країнами світу)

	Отримано охоронних документів											
	винаходи				корисні моделі				промислові зразки			
	1995	2000	2006	2007	1995	2000	2006	2007	1995	2000	2006	2007
Всього	1420	120	167	130	4	4	52	90	24	8	45	61
Австралія	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Австрія	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Азербайджан	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—
Бельгія	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Білорусь	2	—	5	9	—	—	—	4	—	—	2	—
Болгарія	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Великобританія	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Вірменія	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
В'єтнам	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Греція	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Данія	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Іспанія	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Італія	3	—	1	5	—	—	—	—	—	—	—	1
Казахстан	—	—	1	1	—	—	—	1	—	—	5	—
Кіпр	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Киргизстан	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Китай	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Корея	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Молдова	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Нідерланди	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Німеччина	—	3	3	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Норвегія	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Пакистан	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Перу	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Польща	1	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	6
Росія	1409	113	134	111	4	4	52	85	24	8	37	29
Сполучені Штати												
Амери́ки	1	3	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Словаччина	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Таджикистан	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Туркменістан	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Угорщина	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Узбекистан	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Фінляндія	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Франція	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Чеська республіка	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Швеція	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Швейцарія	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Японія	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Інші	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9



10.12. Розподіл використаних у 2007 році об'єктів промислової власності та раціоналізаторських пропозицій за регіонами

	Кількість використаних							
	винаходів		корисних моделей		промислових зразків		рацпропозицій	
	за даними статистичних спостережень юридичних осіб	в організаціях, які розташовані на території регіону ⁷	за даними статистичних спостережень юридичних осіб	в організаціях, які розташовані на території регіону ⁸	за даними статистичних спостережень юридичних осіб	в організаціях, які розташовані на території регіону ⁹	за даними статистичних спостережень юридичних осіб	в організаціях, які розташовані на території регіону ¹⁰
Україна	2803	2803	3033	3033	960	960	25573	25573
Автономна Республіка Крим	37	37	70	70	31	31	162	850
Вінницька	347	347	346	348	40	40	110	474
Волинська	—	—	8	8	9	9	65	143
Дніпропетровська	185	185	159	159	95	95	5797	4535
Донецька	188	188	128	127	54	54	4712	5136
Житомирська	19	19	18	18	4	4	195	504
Закарпатська	24	24	21	21	—	—	41	103
Запорізька	288	293	223	224	192	192	1003	2560
Івано-Франківська	42	55	199	207	29	29	192	363
Київська	21	20	25	29	25	25	112	222
Кіровоградська	28	28	4	4	9	9	51	393
Луганська	79	80	64	64	16	16	1419	1751
Львівська	84	87	70	72	52	52	473	765
Миколаївська	43	43	25	25	3	3	168	353
Одеська	45	45	142	142	5	5	937	561
Полтавська	65	70	171	181	12	12	470	1035
Рівненська	32	32	20	20	0	0	56	208
Сумська	25	25	23	24	16	16	255	562
Тернопільська	69	69	43	43	0	0	48	238
Харківська	771	792	451	468	173	173	1064	1755
Херсонська	22	23	7	10	19	19	56	250
Хмельницька	13	13	9	9	15	15	12	297
Черкаська	6	12	24	24	6	6	93	468
Чернівецька	25	25	126	126	7	7	135	210
Чернігівська	—	0	—	—	—	—	99	393
м.Київ	336	282	656	609	148	148	7737	1275
м.Севастополь	9	9	1	1	—	—	111	169

⁷ Число фактів використання винаходів в усіх організаціях, що знаходяться на території регіону (обчислюється як сума кількості використаних винаходів в організаціях, що є юридичними особами і знаходяться на території регіону та кількості винаходів, використаних в усіх відокремлених структурних підрозділах, що знаходяться на території регіону і підпорядковуються головним організаціям, що розташовані як на території даного регіону, так і на території інших регіонів).

⁸ Число фактів використання корисних моделей в усіх організаціях, що знаходяться на території регіону (обчислюється аналогічно).

⁹ Число фактів використання промислових зразків в усіх організаціях, що знаходяться на території регіону (обчислюється аналогічно).

¹⁰ Число фактів використання раціоналізаторських пропозицій в усіх організаціях, що знаходяться на території регіону (обчислюється аналогічно).

10.13. Розподіл використаних у 2007 році об'єктів промислової власності за видами економічної діяльності

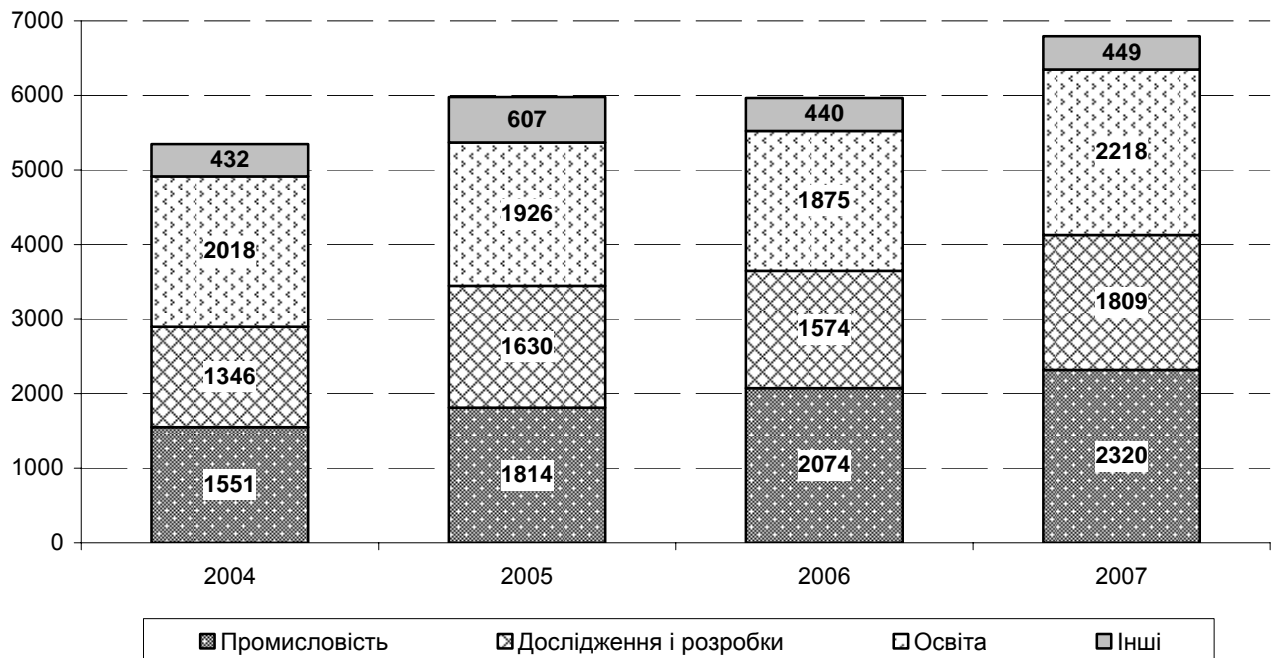
	Кількість використаних								
	винаходів			корисних моделей			промислових зразків		
	2005	2006	2007	2005	2006	2007	2005	2006	2007
Всього по економіці	3629	2911	2803	1631	2176	3033	717	876	960
Сільське господарство, мисливство та лісове господарство	1	17	10	—	3	9	—	3	4
Промисловість	826	827	803	401	495	684	587	752	833
Добувна промисловість	56	47	47	7	22	40	6	7	6
добування паливно-енергетичних корисних копалин	47	40	39	7	22	37	1	1	—
добування корисних копалин, крім паливно-енергетичних	9	7	8	—	—	3	5	6	6
Переробна промисловість	762	775	749	393	469	638	579	745	827
виробництво харчових продуктів, напоїв та тютюнових виробів	62	62	51	31	55	68	193	242	221
легка промисловість	1	1	—	—	—	—	26	1	1
текстильне виробництво; виробництво одягу, хутра та виробів з хутра	1	1	—	—	—	—	26	—	1
оброблення деревини та виробництво виробів з деревини, крім меблів	1	1	1	—	—	—	—	—	—
целюлозно-паперове виробництво; видавнича діяльність	—	—	3	1	6	11	6	6	9
виробництво коксу, продуктів нафтоперероблення та ядерних матеріалів	68	59	59	30	40	50	76	78	81
хімічна та нафтохімічна промисловість	126	136	133	30	30	44	105	101	184
хімічне виробництво	120	121	125	19	25	25	59	64	80
виробництво гумових та пластмасових виробів	6	15	8	11	5	19	46	37	104
виробництво іншої неметалевої мінеральної продукції	30	19	18	4	9	11	5	5	5
металургійне виробництво та виробництво готових металевих виробів	122	127	93	59	64	76	11	117	123
машинобудування	348	364	385	236	256	370	151	180	194
виробництво машин та устаткування	165	152	164	99	80	110	93	81	100
виробництво електричного, електронного та оптичного устаткування	135	153	150	63	95	160	26	51	53
виробництво транспортних засобів та устаткування	48	59	71	74	81	100	32	48	41
інші галузі промисловості	4	6	6	2	9	8	6	15	9
Виробництво та розподілення електроенергії, газу та води	8	5	7	1	4	6	2	—	—
Будівництво	19	13	12	12	3	7	—	—	—



Продовження табл. 10.13

	Кількість використаних								
	винаходів			корисних моделей			промислових зразків		
	2005	2006	2007	2005	2006	2007	2005	2006	2007
Торгівля; ремонт автомобілів, побутових виробів та предметів особистого вжитку	32	40	26	27	44	51	23	33	7
Діяльність готелів і ресторанів	—	—	—	—	2	3	4	4	5
Діяльність транспорту та зв'язку	9	20	23	9	13	13	—	2	9
Фінансова діяльність	8	9	12	—	3	4	7	9	12
Операції з нерухомим майном, оренда, інжиніринг та надання послуг підприємцям	1206	906	945	420	656	844	91	69	80
у тому числі дослідження та розробки	1132	879	910	412	629	826	86	66	73
Державне управління	12	8	10	1	4	8	—	—	—
Освіта	1235	1003	876	689	868	1338	2	4	4
Охорона здоров'я та надання соціальної допомоги	56	67	86	69	85	71	—	—	—
Надання комунальних та індиві- дуальних послуг; діяльність у сфері культури та спорту	225	1	—	3	—	1	3	—	6

**Розподіл кількості використаних об'єктів промислової власності (винаходів,
корисних моделей, промислових зразків) за видами економічної діяльності, одиниць**



10.14. Розподіл використаних раціоналізаторських пропозицій за видами економічної діяльності

Вид економічної діяльності	Кількість використаних раціоналізаторських пропозицій			
	2004	2005	2006	2007
Всього по економіці	30790	29326	27718	25573
Сільське господарство, мисливство та лісове господарство	184	159	155	158
Промисловість	15914	14188	11434	10762
Добувна промисловість	2645	2000	1887	1610
добування паливно-енергетичних корисних копалин	1358	1149	1233	1142
добування корисних копалин, крім паливно-енергетичних	1287	851	654	468
Переробна промисловість	12801	11826	9375	8965
виробництво харчових продуктів, напоїв та тютюнових виробів	351	317	204	184
легка промисловість	26	22	15	29
текстильне виробництво; виробництво одягу, хутра та виробів з хутра	26	22	15	29
оброблення деревини та виробництво виробів з деревини, крім меблів	20	43	18	71
целюлозно-паперове виробництво; видавнича діяльність	17	14	5	—
виробництво коксу, продуктів нафтоперероблення та ядерних матеріалів	653	603	418	431
хімічна та нафтохімічна промисловість	740	631	622	488
хімічне виробництво	627	525	529	434
виробництво гумових та пластмасових виробів	113	106	93	54
виробництво іншої неметалевої мінеральної продукції	198	173	143	189
металургійне виробництво та виробництво готових металевих виробів	7730	6906	5178	3743
машинобудування	3034	3089	2755	3822
виробництво машин та устаткування	1796	1818	1449	2528
виробництво електричного, електронного та оптичного устаткування	319	264	264	192
виробництво транспортних засобів та устаткування	919	1007	1042	1102
інші галузі промисловості	32	28	17	8
Виробництво та розподілення електроенергії, газу та води	468	362	172	187
Будівництво	159	248	23	21
Діяльність транспорту та зв'язку	13416	13539	14681	13315
Операції з нерухомим майном, оренда, інжиніринг та надання послуг підприємцям	232	211	294	266
у тому числі				
дослідження та розробки	178	133	185	160
Державне управління	391	412	453	525
Освіта	433	507	572	378
Охорона здоров'я та надання соціальної допомоги	57	61	103	147
Надання комунальних та індивідуальних послуг; діяльність у сфері культури та спорту	4	1	3	1



10.15. Розподіл витрат, що пов'язані з охороною прав на об'єкти промислової власності та використанням раціоналізаторських пропозицій, за регіонами: 2005 рік

(тис. грн.)

	Загальні витрати	З них	
		збори (мито)	інші витрати
Україна	92532,0	2168,1	90363,9
Автономна			
Республіка Крим	315,8	28,4	287,4
Вінницька	977,7	67,0	910,7
Волинська	182,5	5,3	177,2
Дніпропетровська	21590,4	234,2	21356,2
Донецька	23735,0	294,9	23440,1
Житомирська	264,2	15,2	249,0
Закарпатська	29,7	11,8	17,9
Запорізька	3675,8	109,7	3566,1
Івано-Франківська	294,4	39,6	254,8
Київська	503,7	47,2	456,5
Кіровоградська	394,6	69,6	325,0
Луганська	3847,7	60,2	3787,5
Львівська	1461,7	80,9	1380,8
Миколаївська	855,2	37,6	817,6
Одеська	527,4	24,4	503,0
Полтавська	6360,8	93,8	6267,0
Рівненська	83,3	13,8	69,5
Сумська	586,8	42,0	544,8
Тернопільська	678,7	9,5	669,2
Харківська	3545,4	260,8	3284,6
Херсонська	68,7	16,6	52,1
Хмельницька	185,0	5,1	179,9
Черкаська	7949,0	16,8	7932,2
Чернівецька	44,4	6,0	38,4
Чернігівська	286,0	3,8	282,2
м.Київ	13748,7	512,9	13235,8
м.Севастополь	339,4	61,0	278,4

10.16. Розподіл витрат, що пов'язані з охороною прав на об'єкти промислової власності та використанням раціоналізаторських пропозицій, за регіонами: 2006 рік

(тис. грн.)

	Загальні витрати ¹¹				
	Усього	у тому числі			
		збори (мито)		інші витрати	
		усього	з них за межі України	усього	з них на винагороду творцям
Україна	98797,3	2941,5	364,6	95855,8	74316,0
Автономна					
Республіка Крим	1199,4	39,1	0,4	1160,3	59,6
Вінницька	846,1	61,2	2,8	784,9	716,6
Волинська	168,7	7,7	–	161,0	128,1
Дніпропетровська	27177,8	247,3	45,9	26930,5	25584,4
Донецька	22599,3	280,7	67,6	22318,6	17064,3
Житомирська	98,7	7,6	4,7	91,1	78,9
Закарпатська	16,3	16,0	–	0,3	0,3
Запорізька	4216,3	88,6	17,6	4127,7	3820,9
Івано-Франківська	352,2	33,7	3,3	318,5	175,5
Київська	585,5	52,8	10,5	532,7	299,5
Кіровоградська	363,0	16,4	3,4	346,6	320,8
Луганська	3198,8	57,3	1,9	3141,5	2039,5
Львівська	1217,6	75,8	10,3	1141,8	984,5
Миколаївська	450,6	31,3	1,7	419,3	282,6
Одеська	322,4	29,8	2,1	292,6	266,7
Полтавська	7309,4	47,9	17,6	7261,5	4647,5
Рівненська	29,4	17,1	6,3	12,3	11,0
Сумська	479,0	44,1	7,8	434,9	324,5
Тернопільська	578,4	12,8	–	565,6	563,2
Харківська	2376,2	256,6	37,3	2119,6	1718,5
Херсонська	93,5	30,9	1,0	62,6	51,9
Хмельницька	40,8	5,0	–	35,8	17,5
Черкаська	111,3	6,9	0,2	104,4	62,4
Чернівецька	33,1	4,7	–	28,4	22,1
Чернігівська	48,3	3,9	0,6	44,4	38,1
м.Київ	24714,8	1430,5	99,6	23284,3	14931,4
м.Севастополь	170,4	35,8	22,0	134,6	105,7

¹¹ Див. виноску до табл. на стор.291.



10.17. Розподіл витрат, що пов'язані з охороною прав на об'єкти промислової власності та використанням раціоналізаторських пропозицій, за регіонами: 2007

(тис. грн.)

	Загальні витрати ¹²				
	Усього	у тому числі			
		збори (мито)		інші витрати	
		усього	з них за межі України	усього	з них на винагороду творцям
Україна	108772,8	2559,8	487,2	106213,0	77542,1
Автономна					
Республіка Крим	520,6	28,2	5,1	492,4	80,5
Вінницька	865,0	49,9	1,0	815,1	770,4
Волинська	77,9	7,7	—	70,2	61,8
Дніпропетровська	10584,9	186,5	17,7	10398,4	9979,3
Донецька	27283,0	311,9	111,8	26971,1	20840,3
Житомирська	99,6	6,2	0,4	93,4	71,5
Закарпатська	17,6	17,1	—	0,5	0,5
Запорізька	6770,7	100,9	23,7	6669,8	6231,0
Івано-Франківська	467,5	41,7	1,4	425,8	356,7
Київська	915,6	35,1	8,3	880,5	598,7
Кіровоградська	287,3	22,1	2,8	265,2	249,4
Луганська	2951,2	94,8	22,2	2856,4	1939,2
Львівська	864,4	108,7	26,4	755,7	519,2
Миколаївська	1240,0	38,4	1,2	1201,6	1096,5
Одеська	534,4	56,2	8,0	478,2	375,5
Полтавська	5139,8	92,6	45,2	5047,2	4257,3
Рівненська	1380,4	14,3	2,8	1366,1	1233,3
Сумська	441,5	31,8	7,8	409,7	216,4
Тернопільська	466,8	10,1	—	456,7	456,2
Харківська	2796,5	356,6	57,8	2439,9	1684,5
Херсонська	88,9	36,1	3,0	52,8	50,3
Хмельницька	82,0	6,1	—	75,9	49,2
Черкаська	135,2	6,0	—	129,2	108,0
Чернівецька	93,0	6,0	0,5	87,0	77,0
Чернігівська	215,5	6,2	—	209,3	198,0
м.Київ	44229,5	847,0	129,6	43382,5	25890,0
м.Севастополь	224,0	41,6	10,5	182,4	151,4

¹² Див. виноску до табл. на стор.291.

10.18. Розподіл витрат, що пов'язані з охороною прав на об'єкти промислової власності та використанням раціоналізаторських пропозицій, за видами економічної діяльності: 2005

(тис. грн.)

	Загальні витрати	з них			
		збори	у тому числі за межі України	інші витрати	у тому числі на винагороду винахідникам
Всього по економіці	92532,0	2168,1	313,4	90363,9	63449,3
Сільське господарство, мисливство та лісове господарство	19,8	0,4	—	19,4	13,9
Промисловість	67890,1	704,3	111,6	67185,8	46557,6
Добувна промисловість	5030,4	48,0	0,8	4982,4	4359,1
видобування енергетичних матеріалів	1911,0	9,5	—	1901,5	1547,0
видобування неенергетичних матеріалів	3119,4	38,5	0,8	3080,9	2812,1
Обробна промисловість	62324,6	652,6	110,8	61672,0	41701,3
харчова промисловість та перероблення сільськогосподарських продуктів	1320,9	139,9	10,3	1181,0	998,5
легка промисловість	7,8	2,2	1,3	5,6	5,6
текстильна промисловість та пошиття одягу	7,8	2,2	1,3	5,6	5,6
виробництво деревини та виробів з деревини	48,6	0,4	0,4	48,2	3,0
целюлозно-паперова, поліграфічна промисловість; видавнича справа	196,0	3,0	—	193,0	191,6
виробництво коксу та продуктів нафтоперероблення	1157,9	17,7	0,7	1140,2	933,4
хімічна та нафтохімічна промисловість	15914,1	61,9	15,2	15852,2	5637,5
хімічне виробництво	15709,3	36,4	4,6	15672,9	5563,5
виробництво гумових та пластмасових виробів	204,8	25,5	10,6	179,3	74,0
виробництво інших неметалевих мінеральних виробів	255,3	16,4	0,8	238,9	108,5
металургія та оброблення металу	31902,3	131,5	6,3	31770,8	26221,0
машинобудування	11503,4	277,5	75,8	11225,9	7589,5
виробництво машин та устаткування	5712,7	132,0	33,3	5580,7	4751,4
виробництво електричного та електронного устаткування	663,3	39,6	11,1	623,7	382,6
виробництво транспортного устаткування	5127,4	105,9	31,4	5021,5	2455,5
інше виробництво	18,3	2,1	—	16,2	12,7
Виробництво та розподілення електроенергії, газу та води	535,1	3,7	—	531,4	497,2
Будівництво	2193,5	7,5	0,9	2186,0	1358,1
Оптова та роздрібна торгівля, торгівля транспортними засобами; послуги з ремонту	237,7	59,7	14,0	178,0	24,5
Готелі і ресторани	1,0	1,0	—	—	—
Транспорт і зв'язок	13436,3	150,6	—	13285,7	10810,5
Фінансова діяльність	14,0	9,3	8,3	4,7	—
Операції з нерухомістю, здавання під найм та послуги юридичним особам	8113,1	738,8	149,6	7374,3	4581,9
у тому числі					
дослідження та розробки	8057,1	721,3	143,2	7335,8	4561,3
Державне управління	10,4	1,9	—	8,5	6,3
Освіта	589,4	473,0	16,5	116,4	94,4
Охорона здоров'я та соціальна допомога	25,7	20,7	12,5	5,0	2,0
Колективні, громадські та особисті послуги	1,0	0,9	—	0,1	0,1



10.19. Витрати, що пов'язані з охороною прав на об'єкти промислової власності та раціоналізаторські пропозиції, за видами економічної діяльності: 2006

(тис. грн.)

	Загальні витрати	з них			
		збори	у тому числі за межі України	інші витрати	у тому числі на винагороду винахідникам
Всього по економіці	98797,3	2941,5	364,6	95855,8	74316,0
Сільське господарство, мисливство та лісове господарство	75,8	3,0	—	72,8	15,6
Промисловість	63429,6	726,0	180,8	62703,6	53228,2
Добувна промисловість	3329,9	36,4	3,9	3293,5	2838,7
добування паливно-енергетичних корисних копалин	1332,3	30,6	1,3	1301,7	1034,3
добування корисних копалин, крім паливно-енергетичних	1997,6	5,8	2,6	1991,8	1804,4
Переробна промисловість	58855,5	686,5	176,5	58169,0	49164,6
виробництво харчових продуктів, напоїв та тютюнових виробів	1291,8	90,5	8,7	1201,3	952,2
легка промисловість	5,2	0,8	0,2	4,4	3,9
текстильне виробництво; виробництво одягу, хутра та виробів з хутра	5,2	0,8	0,2	4,4	3,9
оброблення деревини та виробництво виробів з деревини, крім меблів	32,0	25,0	—	7,0	2,2
целюлозно-паперове виробництво; видавнича діяльність	95,6	2,2	0,3	93,4	72,3
виробництво коксу, продуктів нафтоперероблення та ядерних матеріалів	1687,1	14,3	0,5	1672,8	1630,9
хімічна та нафтохімічна промисловість	5420,5	153,0	68,6	5267,5	3786,9
хімічне виробництво	5178,7	124,8	55,6	5053,9	3593,6
виробництво гумових та пластмасових виробів	241,8	28,2	13,0	213,6	193,3
виробництво іншої неметалевої мінеральної продукції	453,9	17,1	0,9	436,8	272,3
металургійне виробництво та виробництво готових металевих виробів	34683,2	103,4	26,0	34579,8	31963,2
машинобудування	15147,2	264,5	71,0	14882,7	10474,2
виробництво машин та устаткування	7457,2	140,4	40,9	7316,8	5853,2
виробництво електричного, електронного та оптичного устаткування	708,9	54,1	10,8	654,8	395,2
виробництво транспортних засобів та устаткування	6981,1	70,0	19,3	6911,1	4225,8
інші галузі промисловості	39,0	15,7	0,3	23,3	6,5
Виробництво та розподілення електроенергії, газу та води	1244,2	3,1	0,4	1241,1	1224,9
Будівництво	1639,9	6,3	0,7	1633,6	1036,3
Торгівля; ремонт автомобілів, побутових виробів та предметів особистого вжитку	421,9	63,1	29,9	358,8	76,4
Діяльність готелів і ресторанів	0,5	0,5	—	—	—
Діяльність транспорту та зв'язку	21954,7	0,6	—	21954,1	15297,2
Фінансова діяльність	110,2	3,0	1,4	107,2	—

Продовження табл. 10.19

	Загальні витрати	з них			
		збори	у тому числі за межі України	інші витрати	у тому числі на винагороду винахідникам
Операції з нерухомим майном, оренда, інжиніринг та надання послуг підприємцям у тому числі	9475,0	1597,4	138,0	7877,6	4587,3
дослідження і розробки	9338,9	1523,4	115,0	7815,5	4557,3
Державне управління	30,3	1,3	—	29,0	21,2
Освіта	613,2	527,0	13,8	86,2	50,5
Охорона здоров'я та надання соціальної допомоги	1015,0	11,4	—	1003,6	3,2
Надання комунальних та індивідуальних послуг; діяльність у сфері культури та спорту	31,2	1,9	—	29,3	0,1

10.20. Витрати, що пов'язані з охороною прав на об'єкти промислової власності та раціоналізаторські пропозиції, за видами економічної діяльності: 2007

(тис. грн.)

	Загальні витрати	з них			
		збори	у тому числі за межі України	інші витрати	у тому числі на винагороду винахідни- кам
Всього по економіці	108772,8	2559,8	487,2	106213,0	77542,1
Сільське господарство, мисливство та лісове господарство	52,5	4,4	—	48,1	13,6
Промисловість	56763,3	663,8	123,5	56099,5	47714,8
Добувна промисловість	6251,2	29,8	3,2	6221,4	4545,6
добування паливно-енергетичних корисних копалин	3768,5	20,9	—	3747,6	2230,4
добування корисних копалин, крім паливно- енергетичних	2482,7	8,9	3,2	2473,8	2315,2
Переробна промисловість	48763,5	628,5	118,6	48135,0	41498,2
виробництво харчових продуктів, напоїв та тютюнових виробів	1215,4	96,0	22,8	1119,4	808,5
легка промисловість	13,2	0,4	—	12,8	12,8
текстильне виробництво; виробництво одягу, хутра та виробів з хутра	13,2	0,4	—	12,8	12,8
оброблення деревини та виробництво виробів з деревини, крім меблів	43,2	0,8	—	42,4	35,9
целюлозно-паперове виробництво; видавнича діяльність	10,5	8,1	—	2,4	—
виробництво коксу, продуктів					
нафтоперероблення та ядерних матеріалів	2193,1	13,5	0,1	2179,6	2108,4
хімічна та нафтохімічна промисловість	7924,3	121,2	18,2	7803,1	5867,9
хімічне виробництво	7765,9	104,0	14,5	7661,9	5798,8
виробництво гумових та пластмасових виробів	158,4	17,2	3,7	141,2	69,1
виробництво іншої неметалевої мінеральної продукції	601,8	32,4	4,9	569,4	398,9



Продовження табл. 10.20

	Загальні витрати	з них			
		збори	у тому числі за межі України	інші витрати	у тому числі на винагороду винахідни- кам
металургійне виробництво та виробництво готових металевих виробів	22144,6	92,2	5,7	22052,4	19823,9
машинобудування	13981,4	256,2	66,7	13725,2	11814,3
виробництво машин та устаткування	8436,1	135,7	28,9	8300,4	7533,2
виробництво електричного, електронного та оптичного устаткування	1664,7	47,7	11,0	1617,0	1337,4
виробництво транспортних засобів та устаткування	3880,6	72,8	26,8	3807,8	2943,7
інші галузі промисловості	636,0	7,7	0,2	628,3	627,6
Виробництво та розподілення електроенергії, газу та води	1748,6	5,5	1,7	1743,1	1671,0
Будівництво	1792,3	103,8	83,7	1688,5	1510,2
Торгівля; ремонт автомобілів, побутових виробів та предметів особистого вжитку	414,3	51,2	34,8	363,1	190,1
Діяльність готелів і ресторанів	1,5	1,5	—	—	—
Діяльність транспорту та зв'язку	38151,7	29,3	19,6	38122,4	22027,9
Фінансова діяльність	60,4	5,1	2,2	55,3	—
Операції з нерухомим майном, оренда, інжиніринг та надання послуг підприємцям	10393,4	1052,4	216,7	9341,0	5685,5
у тому числі					
дослідження і розробки	10256,7	997,9	207,7	9258,8	5635,5
Державне управління	32,4	0,8	—	31,6	28,5
Освіта	1081,5	633,3	6,7	448,2	363,1
Охорона здоров'я та надання соціальної допомоги	24,9	13,4	—	11,5	8,4
Надання комунальних та індивідуальних послуг; діяльність у сфері культури та спорту	4,6	0,8	—	3,8	—

10.21. Розподіл творців ОПВ за віком, статтю та рівнем освіти: 2007

(осіб)

	Загальна чисельність винахідників, авторів промислових зразків, компонувачів ІМС							Загальна чисельність авторів раціоналіза- торських пропозицій	
	Усього	інженерно-технічний персонал				працівника робочих спеціальностей		усього	з них жінки
		мають повну вищу освіту		мають початкову або базову вищу освіту		усього	з них жінки		
		усього	з них жінки	усього	з них жінки				
Усього	18863	17316	3859	899	214	648	10	22314	2260
у тому числі									
за віком:									
до 30 років	3188	2467	798	639	201	82	7	2465	221
31-40 років	3754	3404	881	112	4	238	—	4698	485
41-50 років	4105	3940	1006	61	3	104	—	6513	752
51-55 років	2900	2683	501	27	5	190	3	4928	568
56-60 років	2396	2324	337	55	1	17	—	2637	176
більше 60 р.	2520	2498	336	5	—	17	—	1073	58

10.22. Розподіл авторів раціоналізаторських пропозицій регіонами, за статтю та віком: 2007 рік

Загальна чисельність авторів раціоналізаторських пропозицій (за даними статистичних спостережень юридичних осіб)															
	у тому числі														
	Усього	чоловіки							жінки						
		у тому числі за віком							у тому числі за віком						
		усього	до 30 років	31-40 років	41-50 років	51-55 років	56-60 років	більше 60 років	усього	до 30 років	31-40 років	41-50 років	51-55 років	56-60 років	більше 60 років
Україна	22314	20054	2244	4213	5761	4360	2461	1015	2260	221	485	752	568	176	58
Автономна Республіка Крим	184	176	16	20	60	47	22	11	8	—	1	5	1	1	—
Вінницька	145	111	11	17	29	40	7	7	34	13	4	7	8	—	2
Волинська	58	56	5	5	26	11	7	2	2	—	—	—	—	2	—
Дніпропетровська	3911	3473	532	744	880	737	457	123	438	47	134	147	83	20	7
Донецька	4324	3828	611	872	1074	560	495	216	496	54	125	162	106	41	8
Житомирська	215	181	17	57	64	19	17	7	34	6	9	11	6	2	—
Закарпатська	35	25	4	5	11	4	1	—	10	1	4	5	—	—	—
Запорізька	1131	985	120	171	266	223	119	86	146	10	28	59	21	19	9
Івано-Франківська	185	167	9	30	54	28	22	24	18	7	6	3	—	2	—
Київська	193	179	12	27	60	29	41	10	14	—	2	9	2	1	—
Кіровоградська	62	59	1	16	6	27	7	2	3	—	—	—	2	1	—
Луганська	938	824	62	179	281	155	181	66	114	9	17	38	23	24	3
Львівська	703	684	86	154	214	107	77	46	19	2	3	7	18	2	3
Миколаївська	230	177	16	41	46	31	31	12	53	5	8	13	7	9	—
Одеська	929	883	103	234	363	118	17	48	46	11	10	12	22	1	5
Полтавська	355	281	40	51	69	39	37	45	74	2	5	27	1	11	7
Рівненська	82	76	4	11	28	14	16	3	6	—	2	2	5	1	—
Сумська	300	279	35	39	70	48	87	—	21	2	6	5	1	3	—
Тернопільська	55	36	4	3	12	4	3	10	19	5	6	5	1	1	1
Харківська	1306	1141	157	271	256	157	201	99	165	18	26	66	31	16	8
Херсонська	96	90	4	12	23	20	18	13	6	—	—	3	1	—	2
Хмельницька	9	9	1	—	2	5	—	1	—	—	—	—	—	—	—
Черкаська	65	60	2	12	18	9	10	9	5	—	—	3	1	—	1
Чернівецька	75	42	5	9	14	6	6	2	33	10	17	5	1	—	—
Чернігівська	81	72	11	16	17	15	7	6	9	2	1	1	5	—	—
м.Київ	6545	6103	365	1202	1912	1895	563	166	442	13	51	145	216	15	2
м.Севастополь	102	57	11	15	6	12	12	1	45	4	20	12	5	4	—

XI. ПЕРЕДАЧА ПРАВА ВЛАСНОСТІ ТА НАДАННЯ ДОЗВОЛУ НА ВИКОРИСТАННЯ ОБ'ЄКТІВ ПРАВА ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ ВЛАСНОСТІ

У 2007р. вітчизняні підприємства та організації продовжували здійснювати роботу з надання дозволу (видачі ліцензій) на використання об'єктів права інтелектуальної власності (далі – ОПІВ) та передання виключних майнових прав інтелектуальної власності, в якій брали участь 73 підприємства та організації, з яких 46,6% складали наукові організації і 16,4% – підприємства переробної промисловості; 13,7% співпрацювали з іноземними партнерами.

На 1 січня 2008р. загальна кількість чинних ліцензій, ліцензійних договорів і договорів про передання виключних майнових прав інтелектуальної власності становила 1598 одиниць (з них 61 – із зарубіжними партнерами), 857 яких укладені у 2007р. (27).

Більшість чинних договорів (98%) складають ліцензійні договори, майже дві третини з них мають термін дії 5 років і менше, 12% – від 6 до 7 років, 6% – від 8 до 10 років, 18% – більше 10 років.

Порівняно з 2006р. кількість ліцензійних договорів, укладених у 2007р., збільшилась на 42%. Найактивнішими у цій сфері виявилися підприємства та організації Харківської (30% загальної кількості ліцензійних договорів, укладених у звітному році) і Київської (23%) областей та м.Києва (28%); в розрізі видів економічної діяльності – наукові організації (80%).

У 2007р. за 834 договорами щодо розпорядження майновими правами інтелектуальної власності (з них ліцензійних договорів – 810) були отримані надходження у сумі 259,5 млн.грн. Незважаючи на те, що кількість договорів, укладених з іноземними партнерами становила лише 3%, надходження від них склали 18% загальної суми надходжень, з яких майже три чверті – надходження з Росії (за 10 ліцензійними договорами і 3 договорами про передання виключних майнових прав інтелектуальної власності). Із загальної суми коштів, що надійшли підприємствам і організаціям України, понад три чверті отримано за ліцензійними договорами, з яких 36% – науковим організаціям, 23% – підприємствам з виробництва харчових продуктів та

напоїв.

У 2007р. 166 організацій та підприємств України уклали договори щодо придбання майнових прав інтелектуальної власності та отримання дозволу на використання ОПІВ (з них 11 – з іноземними партнерами).

Загальна кількість чинних ліцензій, ліцензійних договорів і договорів про передання виключних майнових прав інтелектуальної власності на 1 січня 2008р. становила 814 одиниць, 326 яких укладено у 2007р.

Із загальної кількості чинних договорів 94% – ліцензійні договори, майже половину яких укладено на термін до 5 років включно.

Кількість договорів, укладених у 2007р., збільшилась порівняно з попереднім роком на 7,2% і становила 326 одиниць, 35,6% з яких припадало на підприємства Хмельницької області, 19,9% – Харківської, 7,1% – Донецької, 4,6% – Полтавської, 4,3% – Житомирської областей, 7,7% – м.Києва, а також 42,0% – на підприємства переробної промисловості, 38,3% – сільського господарства, 12,0% – на організації, що виконували наукові дослідження і розробки.

Виплати підприємств та організацій України за договорами щодо розпоряджання майновими правами інтелектуальної власності у 2007р. становили 850,4 млн.грн., з яких за рахунок держбюджету – 307,3 тис.грн. Із загальної суми виплат 93,4% склали виплати за ліцензійними договорами, з них більше половини припадало на підприємства з виробництва тютюнових виробів; 56% коштів виплачено ліцензіарам Швейцарії.

Витрати на виробництво продукції (надання послуг), яке здійснювалось з використанням ОПІВ на підставі ліцензій, ліцензійних договорів або договорів про передання виключних майнових прав інтелектуальної власності у 2007р., склали 2465,1 млн.грн.

11.1. Кількість підприємств, які набули майнові права інтелектуальної власності та отримали дозвіл на використання об'єктів права інтелектуальної власності (ОПІВ) на підставі ліцензій, ліцензійних договорів, договорів про передання виключних майнових прав інтелектуальної власності за регіонами

	Загальна кількість підприємств, які придбали майнові права інтелектуальної власності та отримали дозвіл на використання ОПІВ (станом на 01.01.2008)	З них кількість підприємств, які придбали майнові права інтелектуальної власності та отримали дозвіл на використання ОПІВ від іноземних партнерів	Кількість підприємств, які придбали майнові права інтелектуальної власності та отримали дозвіл на використання ОПІВ у 2007 році	З них кількість підприємств, які придбали майнові права інтелектуальної власності та отримали дозвіл на використання ОПІВ від іноземних партнерів
Україна	361	59	166	11
Вінницька	3	—	1	—
Волинська	3	1	2	1
Дніпропетровська	21	6	4	1
Донецька	39	6	10	—
Житомирська	8	1	6	—
Закарпатська	1	1	—	—
Запорізька	16	4	6	1
Івано–Франківська	4	1	2	—
Київська	23	11	4	1
Кіровоградська	1	—	1	—
Луганська	6	—	2	—
Львівська	13	—	5	—
Миколаївська	5	3	1	—
Одеська	3	1	1	—
Полтавська	16	4	7	2
Рівненська	2	—	1	—
Сумська	5	—	2	—
Харківська	57	7	24	2
Херсонська	3	—	2	—
Хмельницька	74	2	70	1
Черкаська	10	3	2	1
Чернівецька	2	—	1	—
Чернігівська	5	—	1	—
м.Київ	39	8	9	1
м.Севастополь	2	—	2	—

11.2. Кількість підприємств, які набули майнові права інтелектуальної власності та отримали дозвіл на використання ОПІВ на підставі ліцензій, ліцензійних договорів, договорів про передання виключних майнових прав інтелектуальної власності за видами економічної діяльності

	Загальна кількість підприємств, які придбали майнові права інтелектуальної власності та отримали дозвіл на використання ОПІВ (станом на 01.01.2008)	З них кількість підприємств, які придбали майнові права інтелектуальної власності та отримали дозвіл на використання ОПІВ від іноземних партнерів	Кількість підприємств, які придбали майнові права інтелектуальної власності та отримали дозвіл на використання ОПІВ у 2007 році	З них кількість підприємств, які придбали майнові права інтелектуальної власності та отримали дозвіл на використання ОПІВ від іноземних партнерів
Всього по економіці	361	59	166	11
Сільське господарство, мисливство та лісове господарство	82	—	74	—
Промисловість	186	46	61	9
Добувна промисловість	4	—	1	—
добування паливно-енергетичних корисних копалин	1	—	—	—
добування корисних копалин, крім паливно-енергетичних	3	—	1	—
Переробна промисловість	178	46	60	9
виробництво харчових продуктів, напоїв та тютюнових виробів	52	19	21	5
целюлозно-паперове виробництво; видавнича діяльність	7	3	2	—
виробництво коксу, продуктів нафтоперероблення та ядерних матеріалів	4	2	—	—
хімічна та нафтохімічна промисловість	34	4	13	1
хімічне виробництво	31	4	13	1
виробництво гумових та пластмасових виробів	3	—	—	—
виробництво іншої неметалевої мінеральної продукції	7	2	3	—
металургійне виробництво та виробництво готових металевих виробів	15	4	3	—
машинобудування	58	12	18	3
виробництво машин та устаткування	25	3	7	—
виробництво електричного, електронного та оптичного устаткування	21	4	5	—
виробництво транспортних засобів та устаткування	12	5	6	3
інші галузі промисловості	1	—	—	—
Виробництво та розподілення електроенергії, газу та води	4	—	—	—
Будівництво	1	1	—	—
Торгівля; ремонт автомобілів, побутових виробів та предметів особистого вжитку	24	2	4	—
Діяльність готелів і ресторанів	2	1	1	—

Продовження табл. 11.2

	Загальна кількість підприємств, які придбали майнові права інтелектуальної власності та отримали дозвіл на використання ОПІВ (станом на 01.01.2008)	З них кількість підприємств, які придбали майнові права інтелектуальної власності та отримали дозвіл на використання ОПІВ від іноземних партнерів	Кількість підприємств, які придбали майнові права інтелектуальної власності та отримали дозвіл на використання ОПІВ у 2007 році	З них кількість підприємств, які придбали майнові права інтелектуальної власності та отримали дозвіл на використання ОПІВ від іноземних партнерів
Діяльність транспорту та зв'язку	4	2	—	—
Фінансова діяльність	4	1	4	1
Операції з нерухомим майном, оренда, інжиніринг та надання послуг підприємцям у тому числі дослідження і розробки	54	5	21	—
Освіта	36		18	—
Охорона здоров'я та надання соціальної допомоги	3	1	1	1
	1	—	—	—

11.3. Набуття майнових прав інтелектуальної власності та придбання дозволу на використання ОПІВ за регіонами

	Загальна кількість чинних ліцензій (станом на 01.01.2008)	З них придбані у 2007р.	Загальна кількість чинних ліцензійних договорів (станом на 01.01.2008)	З них укладені у 2007р.	Кількість договорів про передавання виключних майнових прав інтелектуальної власності, укладених у 2007р.
Україна	36	17	763	294	15
Вінницька	—	—	4	1	—
Волинська	—	—	17	8	—
Дніпропетровська	—	—	35	6	1
Донецька	3	—	77	22	1
Житомирська	—	—	20	14	—
Закарпатська	—	—	1	—	—
Запорізька	2	—	36	8	—
Івано-Франківська	—	—	7	2	—
Київська	1	—	41	4	—
Кіровоградська	—	—	6	1	—
Луганська	—	—	8	1	1
Львівська	4	1	26	7	3
Миколаївська	—	—	11	3	—
Одеська	4	3	2	—	—
Полтавська	—	—	33	15	—
Рівненська	—	—	6	1	—
Сумська	10	3	10	2	—
Харківська	10	10	147	51	4
Херсонська	—	—	2	1	2
Хмельницька	1	—	150	116	—
Черкаська	—	—	18	3	—
Чернівецька	—	—	3	1	—
Чернігівська	—	—	6	1	—
м.Київ	1	—	95	24	1
м.Севастополь	—	—	2	2	2

11.4. Набуття майнових прав інтелектуальної власності та придбання дозволу на використання ОПІВ за видами економічної діяльності

	Загальна кількість чинних ліцензій (станом на 01.01.2008)	З них придбані у 2007р.	Загальна кількість чинних лі- цензійних договорів (станом на 01.01.2008)	З них укладені у 2007р.	Кількість договорів про передання виключних майнових прав інтелектуальної власності, укладених у 2007р.
Всього по економіці	36	17	763	294	15
Сільське господарство, мисливство та лісове господарство	—	—	157	125	—
Промисловість	10	3	446	124	11
Добувна промисловість	—	—	7	—	1
добування паливно-енергетичних корисних копалин	—	—	4	—	—
добування корисних копалин, крім паливно-енергетичних	—	—	3	—	1
Переробна промисловість	10	3	433	124	10
виробництво харчових продуктів, напоїв та тютюнових виробів	1	—	159	57	4
целюлозно-паперове виробництво; видавнича діяльність	—	—	7	1	1
виробництво коксу, продуктів нафтопере- роблення та ядерних матеріалів	1	—	5	—	—
хімічна та нафтохімічна промисловість	3	3	104	29	2
хімічне виробництво	3	3	101	29	2
виробництво гумових та пластмасових виробів	—	—	3	—	—
виробництво іншої неметалевої мінеральної продукції	—	—	10	3	—
металургійне виробництво та виробництво готових металевих виробів	3	—	20	4	—
машинобудування	2	—	125	30	3
виробництво машин та устаткування	—	—	47	9	3
виробництво електричного, електронного та оптичного устаткування	—	—	36	6	—
виробництво транспортних засобів та устаткування	2	—	42	15	—
інші галузі промисловості	—	—	3	—	—
Виробництво та розподілення електроенергії, газу та води	—	—	6	—	—
Будівництво	1	—	—	—	—
Торгівля; ремонт автомобілів, побутових виробів та предметів особистого вжитку	3	—	33	4	—
Діяльність готелів і ресторанів	—	—	2	1	—
Діяльність транспорту та зв'язку	—	—	4	—	—
Фінансова діяльність	10	10	5	4	—
Операції з нерухомим майном, оренда, інжиніринг та надання послуг підприємцям у тому числі	12	4	111	35	4
дослідження і розробки	10	3	85	32	4
Освіта	—	—	4	1	—
Охорона здоров'я та надання соціальної допомоги	—	—	1	—	—

11.5. Набуття майнових прав інтелектуальної власності та придбання дозволу на використання ОПВ від іноземних партнерів за регіонами

	Загальна кількість чинних ліцензій (станом на 01.01.2008)	З них придбані у 2007р.	Загальна кількість чинних ліцензійних договорів (станом на 01.01.2008)	З них укладені у 2007р.
Україна	6	—	101	24
Автономна Республіка Крим	—	—	—	—
Вінницька	—	—	—	—
Волинська	—	—	4	1
Дніпропетровська	—	—	11	4
Донецька	2	—	4	—
Житомирська	—	—	2	—
Закарпатська	—	—	1	—
Запорізька	2	—	12	2
Івано–Франківська	—	—	2	—
Київська	1	—	14	1
Кіровоградська	—	—	—	—
Луганська	—	—	—	—
Львівська	—	—	—	—
Миколаївська	—	—	3	—
Одеська	—	—	2	—
Полтавська	—	—	11	6
Рівненська	—	—	—	—
Сумська	—	—	—	—
Харківська	—	—	18	6
Херсонська	—	—	—	—
Хмельницька	1	—	3	2
Черкаська	—	—	4	1
Чернівецька	—	—	—	—
Чернігівська	—	—	—	—
м.Київ	—	—	10	1
м.Севастополь	—	—	—	—

11.6. Розподіл кількості чинних договорів щодо розпоряджання майновими правами інтелектуальної власності, за якими здійснені виплати у 2007 році, за країнами (придбання дозволу на використання ОПІВ та отримання виключних майнових прав інтелектуальної власності)

	Кількість чинних договорів, за якими здійснені виплати у 2007р.			Виплати (тис. грн.) згідно		
	ліцензії	ліцензійні договори	договори про передавання виключних майнових прав на ОПІВ	ліцензій	ліцензійних договорів	договорів про передавання виключних майнових прав на ОПІВ
Всього	22	378	8	53404,8	794042,2	2967,2
Україна	19	328	8	49472,8	235637,6	2967,2
Великобританія	—	3	—	—	5006,9	—
Данія	—	2	—	—	1949,0	—
Іспанія	—	1	—	—	724,0	—
Китай	—	2	—	—	654,0	—
Кіпр	—	7	—	—	12759,7	—
Корея, республіка	—	1	—	—	25,2	—
Нідерланди	—	1	—	—	233,5	—
Німеччина	1	7	—	2992,7	63736,5	—
Польща	—	1	—	—	932,7	—
Росія	2	15	—	939,3	14666,4	—
Словенія	—	2	—	—	671,6	—
США	—	1	—	—	2020,0	—
Угорщина	—	1	—	—	5954,3	—
Франція	—	1	—	—	4966,0	—
Швейцарія	—	4	—	—	442241,4	—
Швеція	—	1	—	—	1863,4	—

11.7. Набуття майнових прав інтелектуальної власності та придбання дозволу на використання ОПІВ від іноземних партнерів за видами економічної діяльності

	Загальна кількість чинних ліцензій (станом на 01.01.2008)	З них придбані у 2007р.	Загальна кількість чинних ліцензійних договорів (станом на 01.01.2008)	З них укладені у 2007р.	Кількість договорів про передання виключних майнових прав інтелектуаль- ної власності, укладених у 2007р.
Всього по економіці	6	—	101	24	—
Промисловість	4	—	85	19	—
Переробна промисловість	4	—	85	19	—
виробництво харчових продуктів, напоїв та тютюнових виробів	—	—	32	7	—
целюлозно-паперове виробництво; видавнича діяльність	—	—	3	—	—
виробництво коксу, продуктів нафтоперероблення та ядерних матеріалів	—	—	3	—	—
хімічна та нафтохімічна промисловість	—	—	15	5	—
хімічне виробництво	—	—	15	5	—
виробництво іншої неметалевої мінеральної продукції	—	—	5	—	—
металургійне виробництво та виробництво готових металевих виробів	2	—	2	—	—
машинобудування	2	—	25	7	—
виробництво машин та устаткування	—	—	3	—	—
виробництво електричного, електронного та оптичного устаткування	—	—	4	—	—
виробництво транспортних засобів та устаткування	2	—	18	7	—
Будівництво	1	—	—	—	—
Торгівля; ремонт автомобілів, побутових виробів та предметів особистого вжитку	—	—	2	—	—
Діяльність готелів і ресторанів	—	—	1	—	—
Діяльність транспорту та зв'язку	—	—	2	—	—
Фінансова діяльність	—	—	5	4	—
Операції з нерухомим майном, оренда, інжиніринг та надання послуг підприємцям	1	—	4	—	—
у тому числі	—	—	—	—	—
дослідження і розробки	—	—	—	—	—
Освіта	—	—	2	1	—

11.8. Розподіл кількості підприємств, які передали майнові права інтелектуальної власності та надали дозвіл на використання ОПІВ на підставі ліцензій, ліцензійних договорів, договорів про передавання виключних майнових прав інтелектуальної власності за регіонами

	Загальна кількість підприємств, які передали майнові права інтелектуальної власності та надали дозвіл на використання ОПІВ (станом на 01.01.2008)	З них кількість підприємств, які передали майнові права інтелектуальної власності та надали дозвіл на використання ОПІВ іноземним партнерам	Кількість підприємств, які передали майнові права інтелектуальної власності та надали дозвіл на використання ОПІВ у 2007р.	З них кількість підприємств, які передали майнові права інтелектуальної власності та надали дозвіл на використання ОПІВ іноземним партнерам
Україна	159	19	73	10
Автономна Республіка Крим	1	—	—	—
Вінницька	1	—	—	—
Волинська	2	—	1	—
Дніпропетровська	17	1	3	—
Донецька	21	3	7	—
Житомирська	—	—	—	—
Закарпатська	1	—	1	—
Запорізька	9	3	2	2
Івано—Франківська	1	—	—	—
Київська	8	2	5	1
Кіровоградська	1	—	1	—
Луганська	4	1	2	1
Львівська	7	—	3	—
Миколаївська	—	—	—	—
Одеська	2	1	1	1
Полтавська	2	1	2	1
Рівненська	1	—	—	—
Сумська	1	—	—	—
Харківська	39	1	24	1
Херсонська	2	—	2	—
Хмельницька	3	1	3	1
Черкаська	3	—	1	—
Чернівецька	2	—	1	—
Чернігівська	2	—	—	—
м.Київ	28	5	13	2
м.Севастополь	1	—	1	—

11.9. Розподіл кількості підприємств, які передали майнові права інтелектуальної власності та надали дозвіл на використання ОПІВ на підставі ліцензій, ліцензійних договорів, договорів про передавання виключних майнових прав інтелектуальної власності, за видами економічної діяльності

	Загальна кількість підприємств, які передали майнові права інтелектуальної власності та надали дозвіл на використання ОПІВ (станом на 01.01.2008)	З них кількість підприємств, які передали майнові права інтелектуальної власності та надали дозвіл на використання ОПІВ іноземним партнерам	Кількість підприємств, які передали майнові права інтелектуальної власності та надали дозвіл на використання ОПІВ у 2007р.	З них кількість підприємств, які передали майнові права інтелектуальної власності та надали дозвіл на використання ОПІВ іноземним партнерам
Всього по економіці	159	19	73	10
Сільське господарство, мисливство та лісове господарство	2	—	2	—
Промисловість	44	5	13	1
Добувна промисловість	2	—	1	—
добування паливно-енергетичних корисних копалин	1	—	—	—
добування корисних копалин, крім паливно-енергетичних	1	—	1	—
Переробна промисловість	42	5	12	1
виробництво харчових продуктів, напоїв та тютюнових виробів	12	1	4	—
целюлозно-паперове виробництво; видавнича діяльність	1	—	1	—
виробництво коксу, продуктів нафтоперероблення та ядерних матеріалів	1	—	1	—
хімічна та нафтохімічна промисловість	11	2	3	—
хімічне виробництво	11	2	3	—
виробництво іншої неметалевої мінеральної продукції	1	—	—	—
металургійне виробництво та виробництво готових металевих виробів	2	—	1	—
машинобудування	13	2	2	1
виробництво машин та устаткування	9	1	1	—
виробництво електричного, електронного та оптичного устаткування	1	—	—	—
виробництво транспортних засобів та устаткування	3	1	1	1
інші галузі промисловості	1	—	—	—
Будівництво	1	—	1	—
Торгівля; ремонт автомобілів, побутових виробів та предметів особистого вжитку	13	1	6	—
Фінансова діяльність	2	—	2	—
Операції з нерухомим майном, оренда, інжиніринг та надання послуг підприємцям	81	13	44	9
у тому числі				
дослідження і розробки	68	11	34	8

Продовження табл. 11.9

	Загальна кількість підприємств, які передали майнові права інтелектуальної власності та надали дозвіл на використання ОПІВ (станом на 01.01.2008)	З них кількість підприємств, які передали майнові права інтелектуальної власності та надали дозвіл на використання ОПІВ іноземним партнерам	Кількість підприємств, які передали майнові права інтелектуальної власності та надали дозвіл на використання ОПІВ у 2007р.	З них кількість підприємств, які передали майнові права інтелектуальної власності та надали дозвіл на використання ОПІВ іноземним партнерам
Освіта	14	—	4	—
Охорона здоров'я та надання соціальної допомоги	1	—	—	—
Надання комунальних та індивідуальних послуг; діяльність у сфері культури та спорту	1	—	1	—

11.10. Передання виключних майнових прав інтелектуальної власності та надання дозволу на використання ОПІВ за регіонами (станом на 01.01.2008)

	Загальна кількість чинних ліцензій		Загальна кількість чинних ліцензійних договорів		Кількість договорів про передання виключних майнових прав інтелектуальної власності
	усього	з них надані у 2007р.	усього	з них укладені у 2007р.	
Україна	18	11	1567	833	13
Автономна Республіка Крим	—	—	1	—	—
Вінницька	—	—	9	—	—
Волинська	—	—	17	5	—
Дніпропетровська	—	—	29	3	—
Донецька	—	—	79	13	3
Закарпатська	—	—	13	1	—
Запорізька	—	—	31	5	3
Івано-Франківська	—	—	2	—	—
Київська	—	—	420	194	—
Кіровоградська	—	—	8	6	—
Луганська	—	—	9	4	—
Львівська	6	—	25	12	—
Одеська	—	—	14	7	—
Полтавська	—	—	54	18	—
Рівненська	—	—	2	—	—
Сумська	—	—	1	—	—
Харківська	10	10	423	250	—
Херсонська	—	—	1	1	2
Хмельницька	—	—	74	74	3
Черкаська	—	—	14	2	—
Чернівецька	—	—	3	2	—
Чернігівська	—	—	4	—	—
м.Київ	2	1	334	236	1
м.Севастополь	—	—	—	—	1

11.11. Передання виключних майнових прав інтелектуальної власності та надання дозволу на використання ОПВ за видами економічної діяльності (станом на 01.01.2008)

	Загальна кількість чинних ліцензій		Загальна кількість чинних ліцензійних договорів		Кількість договорів про передавання виключних майнових прав інтелектуальної власності
	всього	з них надані у 2007р.	всього	з них укладені у 2007р.	
Всього по економіці	18	11	1567	833	13
Сільське господарство, мисливство та лісове господарство	—	—	65	39	—
Промисловість	—	—	185	50	5
Добувна промисловість	—	—	8	2	—
добування паливно-енергетичних корисних копалин	—	—	4	—	—
добування корисних копалин, крім паливно-енергетичних	—	—	4	2	—
Переробна промисловість	—	—	177	48	5
виробництво харчових продуктів, напоїв та тютюнових виробів	—	—	66	18	3
целюлозно-паперове виробництво; видавнича діяльність	—	—	1	1	—
виробництво коксу, продуктів нафтоперероблення та ядерних матеріалів	—	—	52	17	—
хімічна та нафтохімічна промисловість	—	—	26	10	—
хімічне виробництво	—	—	26	10	—
виробництво іншої неметалевої мінеральної продукції	—	—	1	—	—
металургійне виробництво та виробництво готових металевих виробів	—	—	2	1	—
машинобудування	—	—	27	1	2
виробництво машин та устаткування	—	—	15	—	2
виробництво електричного, електронного та оптичного устаткування	—	—	1	—	—
виробництво транспортних засобів та устаткування	—	—	11	1	—
інші галузі промисловості	—	—	2	—	—
Будівництво	—	—	3	1	—
Торгівля; ремонт автомобілів, побутових виробів та предметів особистого вжитку	6	—	45	21	—
Фінансова діяльність	—	—	6	6	—
Операції з нерухомим майном, оренда, інжиніринг та надання послуг підприємцям	11	11	1227	711	8
у тому числі					
дослідження і розробки	11	11	1097	664	5
Освіта	1	—	32	4	—
Охорона здоров'я та надання соціальної допомоги	—	—	3	—	—
Надання комунальних та індивідуальних послуг; діяльність у сфері культури та спорту	—	—	1	1	—

11.12. Передання виключних майнових прав інтелектуальної власності та надання дозволу на використання ОПІВ іноземним партнерам за регіонами (станом на 01.01.2008)

	Загальна кількість чинних ліцензій		Загальна кількість чинних ліцензійних договорів		Кількість договорів про передання виключних майнових прав інтелектуальної власності
	всього	з них надані у 2007р.	всього	з них укладені у 2007р.	
Україна	1	1	53	19	7
Автономна					
Республіка Крим	—	—	—	—	—
Вінницька	—	—	—	—	—
Волинська	—	—	—	—	—
Дніпропетровська	—	—	1	—	—
Донецька	—	—	4	—	—
Житомирська	—	—	—	—	—
Закарпатська	—	—	—	—	—
Запорізька	—	—	20	5	3
Івано—Франківська	—	—	—	—	—
Київська	—	—	3	2	—
Кіровоградська	—	—	—	—	—
Луганська	—	—	2	2	—
Львівська	—	—	—	—	—
Миколаївська	—	—	—	—	—
Одеська	—	—	9	7	—
Полтавська	—	—	1	1	—
Рівненська	—	—	—	—	—
Сумська	—	—	—	—	—
Харківська	—	—	5	2	—
Херсонська	—	—	—	—	—
Хмельницька	—	—	—	—	3
Черкаська	—	—	—	—	—
Чернівецька	—	—	—	—	—
Чернігівська	—	—	—	—	—
м.Київ	1	1	8	—	1
м.Севастополь	—	—	—	—	—

11.13. Передання виключних майнових прав інтелектуальної власності та надання дозволу на використання ОПІВ іноземним партнерам за видами економічної діяльності (станом на 01.01.2008)

	Загальна кількість чинних ліцензій		Загальна кількість чинних ліцензійних договорів		Кількість договорів про передання виключних майнових прав інтелектуальної власності
	всього	з них надані у 2007р.	всього	з них укладені у 2007р.	
Всього по економіці	1	1	53	19	7
Промисловість	—	—	13	1	—
Переробна промисловість	—	—	13	1	—
виробництво харчових продуктів, напоїв та тютюнових виробів	—	—	2	—	—
хімічна та нафтохімічна промисловість	—	—	2	—	—
хімічне виробництво	—	—	2	—	—
машинобудування	—	—	9	1	—
виробництво машин та устаткування	—	—	1	—	—
виробництво транспортних засобів та устаткування	—	—	8	1	—
Торгівля; ремонт автомобілів, побутових виробів та предметів особистого вжитку	—	—	1	—	—
Операції з нерухомим майном, оренда, інжиніринг та надання послуг підприємцям у тому числі	1	1	39	18	7
дослідження і розробки	1	1	38	18	4

11.14. Розподіл кількості чинних договорів щодо розпоряджання майновими правами інтелектуальної власності, за якими отримані надходження у 2007 році, за країнами (надання дозволу на використання ОПІВ та передання виключних майнових прав інтелектуальної власності)

	Кількість чинних договорів, за якими отримані надходження у 2007р.			Надходження (тис. грн.) згідно		
	ліцензії	ліцензійні договори	договори про передавання виключних майнових прав на ОПІВ	ліцензій	ліцензійних договорів	договорів про передавання виключних майнових прав на ОПІВ
Всього	12	810	12	49205,5	196967,3	13317,5
Україна	11	790	5	49080,0	164468,9	64,4
Ангілья	—	1	—	—	2,8	—
Данія	1	1	—	125,5	117,6	—
Казахстан	—	1	—	—	117,1	—
Китай	—	1	—	—	25,2	—
Корея	—	4	—	—	492,5	—
Польща	—	2	—	—	159,5	—
Росія	—	10	3	—	31583,7	1473,5
США	—	—	1	—	—	99,3
Чехія	—	—	3	—	—	11680,3

11.15. Розподіл кількості чинних договорів щодо розпорядження майновими правами інтелектуальної власності, за якими були здійснені виплати або отримані надходження у 2007 році, за регіонами

	Придбання виключних майнових прав інтелектуальної власності та одержання дозволу на використання ОПІВ					Передача виключних майнових прав інтелектуальної власності та надання дозволу на використання ОПІВ						
	Кількість чинних договорів щодо розпорядження майновими правами інтелектуальної власності, за якими здійснені виплати, одиниць					Виплати (тис.грн.) згідно						
	ліцензії	ліцензійні договори	договори про передавання виключних майнових прав інтелектуальної власності	ліцензії	ліцензійні договори	договори про передавання виключних майнових прав інтелектуальної власності	ліцензії	ліцензійні договори	Кількість чинних договорів щодо розпорядження майновими правами інтелектуальної власності, за якими отримані надходження, одиниць	Надходження (тис.грн.) згідно	про передавання виключних майнових прав інтелектуальної	
Україна	22	378	8	53404,8	794042,2	2967,2	12	810	12	49205,5	196967,3	13317,5
Вінницька	—	2	—	—	16,7	—	—	1	—	—	0,5	—
Волинська	—	8	—	—	73,3	—	—	2	—	—	1,9	—
Дніпропетровська	—	18	—	—	24521,2	—	—	7	—	—	21636,8	—
Донецька	2	44	1	939,3	77907,3	10,0	—	48	3	—	43536,0	47,3
Житомирська	—	9	—	—	5584,4	—	—	—	—	—	—	—
Закарпатська	—	1	—	—	92,0	—	—	—	—	—	—	—
Запорізька	—	20	—	—	13246,1	—	—	12	3	—	1571,4	1473,5
Івано-Франківська	—	4	—	—	38878,0	—	—	—	—	—	—	—
Київська	1	18	—	2992,7	32805,2	—	—	266	—	—	599,4	—
Кіровоградська	—	6	—	—	5,1	—	—	8	—	—	18,9	—
Луганська	—	6	1	—	5883,2	2695,0	—	7	—	—	411,3	—
Львівська	1	14	1	178,3	579,6	4,0	—	6	—	—	22,5	—
Миколаївська	—	5	—	—	5582,0	—	—	—	—	—	—	—
Одеська	4	—	—	238,8	—	—	—	1	—	—	1779,2	—
Полтавська	—	22	—	—	149455,4	0,6	—	54	—	—	2913,5	—
Рівненська	—	3	—	—	5,1	—	—	—	—	—	—	—
Сумська	4	4	—	5,7	816,9	—	—	1	—	—	796,0	—
Харківська	10	77	2	49050,0	394514,0	50,9	10	317	—	49050,0	107827,8	—
Херсонська	—	2	2	—	2268,1	17,0	—	1	2	—	3,1	17,0
Хмельницька	—	60	—	—	4157,9	—	—	—	3	—	—	11680,3
Черкаська	—	13	—	—	26773,5	—	—	11	—	—	13981,7	—
Чернівецька	—	2	—	—	219,2	176,5	—	2	—	—	0,4	—
Чернігівська	—	2	—	—	3,1	—	—	4	—	—	7,6	—
м.Київ	—	36	1	—	10624,9	13,2	2	62	1	155,5	1859,3	99,4
м.Севастополь	—	2	—	—	30,0	—	—	—	—	—	—	—

11.16. Розподіл кількості чинних договорів щодо розпорядження майновими правами інтелектуальної власності, за якими були здійснені виплати або отримані надходження у 2007 році, за видами економічної діяльності

	Придбання виключних майнових прав інтелектуальної власності та одержання дозволу на використання ОПВ					Передача виключних майнових прав інтелектуальної власності та надання дозволу на використання ОПВ						
	Кількість чинних договорів щодо розпорядження майновими правами інтелектуальної власності, за якими здійснені виплати, одиниць					Виплати (тис.грн.) згідно						
	ліцензії	ліцензійні договори	договори про передавання виключних майнових прав інтелектуальної власності	ліцензії	ліцензійні договори	договори про передавання виключних майнових прав інтелектуальної власності	ліцензії	ліцензійні договори	договори про передавання виключних майнових прав інтелектуальної власності	ліцензії	ліцензійні договори	договори про передавання виключних майнових прав інтелектуальної власності
Всього по економіці	22	378	8	53404,8	794042,2	2967,2	12	810	12	49205,5	196967,3	13317,5
Сільське господарство, мисливство та лісове господарство	-	42	-	-	89,7	-	-	50	-	-	51,5	-
Промисловість	6	239	8	1178,1	684575,2	2967,1	-	103	5	-	56016,1	64,3
Добувна промисловість	-	1	1	-	1004,0	50,0	-	4	-	-	5873,0	-
добування корисних копалин, крім паливно-енергетичних	-	1	1	-	1004,0	50,0	-	4	-	-	5873,0	-
Переробна промисловість	6	237	7	1178,1	683177,2	2917,1	-	99	5	-	50143,1	64,3
виробництво харчових продуктів, напоїв та тютюнових виробів	1	108	2	129,0	553183,3	190,5	-	30	3	-	45951,7	47,3
целюлозно-паперове виробництво; видавнича діяльність	-	6	1	-	5690,2	0,9	-	1	-	-	1000,0	-
виробництво коксу, продуктів нафтоперероблення та ядерних матеріалів	-	-	-	-	-	-	-	52	-	-	2323,3	-
хімічна та нафтохімічна промисловість	3	40	1	109,8	55980,9	13,1	-	6	-	-	268,2	-
хімічне виробництво	3	38	1	109,8	49937,0	13,1	-	6	-	-	268,2	-
виробництво гумових та пластмасових виробів	-	2	-	-	6043,9	-	-	-	-	-	-	-
виробництво іншої неметалевої мінеральної продукції	-	-	-	-	21153,6	-	-	-	-	-	-	-
металургійне виробництво та виробництво готових металевих виробів машинобудування	2	9	-	939,3	1398,7	-	-	2	-	-	23,2	-
машинобудування	-	65	3	-	45160,9	2712,6	-	6	2	-	569,9	17,0

Наукова та інноваційна діяльність в Україні у 2007 році
Державний комітет статистики України

11.17. Розподіл чинних ліцензійних договорів (станом на 01.01.2008) за терміном дії та регіонами

	Придбання ліцензій					Видача ліцензій				
	Кількість чинних ліцензійних договорів	у тому числі за терміном дії			Кількість чинних ліцензійних договорів	у тому числі за терміном дії				
		до 5 років	від 5 до 7 років	від 7 до 10 років		більше 10 років	до 5 років	від 5 до 7 років	від 7 до 10 років	більше 10 років
Україна	763	375	109	79	200	1567	1004	185	94	284
Автономна Республіка Крим	—	—	—	—	—	1	—	—	1	—
Вінницька	4	1	2	1	—	9	1	8	—	—
Волинська	17	12	2	—	3	17	6	1	—	10
Дніпропетровська	35	4	8	3	20	29	11	4	6	8
Донецька	77	37	5	14	21	79	15	8	23	33
Житомирська	20	18	—	—	2	—	—	—	—	—
Закарпатська	1	—	1	—	—	13	3	—	—	10
Запорізька	36	17	9	2	8	31	10	4	2	15
Івано-Франківська	7	4	1	—	2	2	1	1	—	—
Київська	41	19	2	3	17	420	329	47	3	41
Кіровоградська	6	2	—	4	—	8	7	1	—	—
Луганська	8	5	—	1	2	9	5	3	1	—
Львівська	26	8	7	5	6	25	5	4	5	11
Миколаївська	11	5	2	3	1	—	—	—	—	—
Одеська	2	1	1	—	—	14	7	3	4	—
Полтавська	33	12	11	7	3	54	3	51	—	—
Рівненська	6	1	—	—	5	2	—	—	—	2
Сумська	10	6	2	1	1	1	—	1	—	—
Харківська	147	56	23	12	56	423	277	21	15	110
Херсонська	2	1	1	—	—	1	1	—	—	—
Хмельницька	150	125	8	7	10	74	74	—	—	—
Черкаська	18	3	2	2	11	14	1	1	—	12
Чернівецька	3	—	—	1	2	3	2	—	—	1
Чернігівська	6	1	4	—	1	4	3	1	—	—
м.Київ	95	35	18	13	29	334	243	26	34	31
м.Севастополь	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—

11.18. Розподіл чинних ліцензійних договорів (станом на 01.01.2008) за терміном дії та видами економічної діяльності

	Придбання ліцензій					Видача ліцензій				
	Кількість чинних ліцензійних договорів	у тому числі за терміном дії				Кількість чинних ліцензійних договорів	у тому числі за терміном дії			
		до 5 років	від 5 до 7 років	від 7 до 10 років	більше 10 років		до 5 років	від 5 до 7 років	від 7 до 10 років	більше 10 років
Всього по економіці	763	375	109	79	200	1567	1004	185	94	284
Сільське господарство, мисливство та лісове господарство	157	150	7	—	—	65	65	—	—	—
Промисловість	446	153	74	68	151	185	35	66	23	61
Добувна промисловість	7	1	4	—	2	8	—	6	2	—
добування паливно-енергетичних корисних копалин,	4	1	3	—	—	4	—	4	—	—
добування корисних копалин, крім паливно-енергетичних	3	—	1	—	2	4	—	2	2	—
Переробна промисловість	433	152	69	68	144	177	35	60	21	61
виробництво харчових продуктів, напоїв та тютюнових виробів	159	64	25	25	45	66	18	4	16	28
целюлозно-паперове виробництво; видавнича діяльність	7	3	—	—	4	4	—	—	—	1
виробництво коксу, продуктів нафтоперероблення та ядерних матеріалів	5	2	1	1	1	52	1	51	—	—
хімічна та нафтохімічна промисловість	104	26	12	16	50	26	9	2	1	14
хімічне виробництво	101	24	12	16	49	26	9	2	1	14
виробництво гумових та пластмасових виробів	3	2	—	—	1	—	—	—	—	—
виробництво іншої неметалевої мінеральної продукції	10	2	—	1	7	1	1	—	—	—
металургійне виробництво та виробництво готових металевих виробів	20	6	7	4	3	2	1	—	—	1

Продовження табл. 11.18

	Придбання ліцензій									
	Кількість чинних ліцензійних договорів	у тому числі за терміном дії				Кількість чинних ліцензійних договорів	у тому числі за терміном дії			
		до 5 років	від 5 до 7 років	від 7 до 10 років	більше 10 років		до 5 років	від 5 до 7 років	від 7 до 10 років	більше 10 років
машинобудування виробництво машин та устаткування виробництво електричного, електронного та оптичного устаткування виробництво транспортних засобів та устаткування інші галузі промисловості Виробництво та розподілення електроенергії, газу та води Будівництво Торгівля; ремонт автомобілів, побутових виробів та предметів особистого вжитку Діяльність готелів і ресторанів Діяльність транспорту та зв'язку Фінансова діяльність Операції з нерухомим майном, оренда, інжиніринг та надання послуг підприємцям у тому числі дослідження і розробки Освіта Охорона здоров'я та надання соціальної допомоги Надання комунальних та індивідуальних послуг; діяльність у сфері культури та спорту	125	49	22	20	34	27	3	3	4	17
	47	17	6	10	14	15	1	3	4	7
	36	13	5	7	11	1	—	—	—	1
	42	19	11	3	9	11	2	—	—	9
	3	—	2	1	—	2	2	—	—	—
	6	—	1	—	5	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	3	1	2	—	—
	33	11	14	2	6	45	19	6	16	4
	2	1	—	—	1	—	—	—	—	—
	4	—	1	2	1	—	—	—	—	—
5	—	—	—	—	5	6	—	—	—	6
111	56	12	7	36	1227	872	107	51	197	
85	43	10	7	25	1097	840	92	49	116	
4	3	1			32	11	4	4	13	
1	1	—	—	—	—	3	—	—	—	3
—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—

11.19. Основні фінансові показники діяльності підприємств, пов'язаної з придбанням (переданням) виключних майнових прав інтелектуальної власності та одержанням (наданням) дозволу на використання ОПІВ, у 2007 році (розподіл за регіонами)

(тис. грн.)

	Придбання					Передання
	Виплати згідно ліцензій, ліцензійних договорів, договорів про передання виключних майнових прав інтелектуальної власності		Витрати на виробництво продукції (надання послуг), яке здійснювалось з використанням ОПІВ на підставі ліцензій, ліцензійних договорів або договорів про передання виключних майнових прав інтелектуальної власності	Обсяг реалізованої продукції (надання послуг), що вироблена з використанням ОПІВ на підставі ліцензій, ліцензійних договорів або договорів про передання виключних майнових прав інтелектуальної власності	з нього обсяг продукції (надання послуг), реалізованої за кордон	Надходження згідно ліцензій, ліцензійних договорів, договорів про передання виключних майнових прав інтелектуальної власності
	усього	у т.ч. за рахунок держ-бюджету				
Україна	850414,2	307,3	2465081,3	30645090,3	4847459,6	259490,3
Вінницька	16,7	—	307,4	3360,8	—	0,5
Волинська	73,3	22,4	2756,6	2957196,3	—	1,9
Дніпропетровська	24521,2	—	840882,9	816176,4	135168,1	21636,8
Донецька	78856,6	—	349770,4	8248379,8	991605,2	43583,3
Житомирська	5584,4	—	—	97942,5	—	—
Закарпатська	92,0	—	11067,4	9049,9	6901,7	—
Запорізька	13246,1	80,8	348930,0	8447513,2	2635091,5	3044,9
Івано-Франківська	38878,0	—	1344,8	4034,8	—	—
Київська	35797,9	190,3	121728,5	1424619,7	139209,1	599,4
Кіровоградська	5,1	—	185,8	300,2	—	18,9
Луганська	8578,2	—	84619,4	151907,7	19842,8	411,3
Львівська	761,9	—	96,2	122505,8	61804,3	22,5
Миколаївська	5582,0	—	158,0	314571,5	829,7	—
Одеська	238,8	—	8051,0	12010,0	—	1779,2
Полтавська	149456,0	—	890,7	1888431,5	215773,5	2913,5
Рівненська	5,1	—	—	400,8	—	—
Сумська	822,6	—	418411,3	455449,4	282328,0	796,0
Харківська	443614,9	0,6	11056,2	4234257,6	309311,6	156877,8
Херсонська	2285,1	—	21359,0	93911,6	—	20,1
Хмельницька	4157,9	13,2	180400,0	224105,7	9178,6	11680,3
Черкаська	26773,5	—	1018,4	201631,3	14008,7	13981,7
Чернівецька	395,7	—	395,7	15054,0	432,0	0,4
Чернігівська	3,1	—	—	—	—	7,6
м.Київ	10638,1	—	60935,3	921563,5	25849,3	2114,2
м.Севастополь	30,0	—	716,3	716,3	125,5	—

11.20. Основні фінансові показники діяльності підприємств, пов'язаної з придбанням (переданням) виключних майнових прав інтелектуальної власності та одержанням (наданням) дозволу на використання ОПВ, у 2007 році (розподіл за видами економічної діяльності)

	Придбання				Передання	
	Виплати згідно ліцензій, ліцензійних договорів, договорів про передавання виключних майнових прав інтелектуальної власності		Витрати на виробництво продукції (надання послуг), яке здійснювалось з використанням ОПІВ на підставі ліцензій, ліцензійних договорів або договорів про передавання виключних майнових прав інтелектуальної власності	Обсяг реалізованої продукції (наданих послуг), що вироблена з використанням ОПІВ на підставі ліцензій, ліцензійних догові-рів або договорів про передавання виключних майнових прав інтелектуальної власності		
	усього	у т.ч. за рахунок держ-бюджету				
Всього по економіці	850414,2	307,3	2465081,3	30645090,3	4847459,6	259490,3
Сільське господарство, мисливство та лісове господарство	89,7	13,2	7428,4	10661,7		51,5
Промисловість	688720,4	80,8	2388674,4	30006143,2	4703174,3	56080,4
Добувна промисловість	1054,0	—	1573,0	181178,4	—	5873,0
добування корисних копалин, паливно-енергетичних	—	—	—	6745,0	—	—
добування корисних копалин, крім паливно-енергетичних	1054,0	—	1573,0	174433,4	—	5873,0
Переробна промисловість	687272,4	80,8	2387101,4	29824964,8	4703174,3	50207,4
виробництво харчових продуктів, напоїв та тютюнових виробів	553502,8	—	1183284,1	8849173,9	536226,2	45999,0
целюлозно-паперове виробництво; видавнича діяльність	5691,1	—	22891,0	148012,4	61648,9	1000,0
виробництво коксу, продуктів нафтоперероблення та ядерних матеріалів	—	—	—	688,3	—	2323,3
хімічна та нафтохімічна промисловість	56103,8	—	513992,3	890327,9	325090,9	268,2
хімічне виробництво	50059,9	—	452284,9	747775,6	306113,2	268,2
виробництво гумових та пластмасових виробів	6043,9	—	61307,4	142552,3	18977,7	—
виробництво іншої неметалевої мінеральної продукції	21153,6	—	81091,4	811970,6	11024,2	—

(тис.грн.)

Продовження табл. 11.20

	Придбання					Передання
	Виплати згідно ліцензій, ліцензійних договорів, договорів про передавання виключних майнових прав інтелектуальної власності		Витрати на вироб-ництво продукції (надання послуг), яке здійснювалось з використанням ОПІВ на підставі ліцензій, ліцензійних договорів про передавання виключних майнових прав інтелектуальної власності	Обсяг реалізованої продукції (надання послуг), що вироблена з використанням ОПІВ на підставі ліцензій, ліцензійних догові-рів або договорів про передавання виключних майнових прав інтелектуальної власності	з нього обсяг продукції (наданих послуг), реалізованої за кордон	
	усього	у т.ч. за рахунок держ-бюджету				
металургійне виробництво та виробництво готових металевих виробів	2338,0	–	29843,9	5028040,5	573382,5	23,2
	47873,5	80,8	555998,7	14038962,7	3193098,2	586,9
машинобудування	33287,9	–	162415,8	1077223,3	173851,3	187,2
виробництво машин та устаткування	7076,5	–	249,3	177070,4	57443,4	33,4
виробництво електричного, електронного та оптичного устаткування	7509,1	80,8	393333,6	12784669,0	2961803,5	366,3
інші галузі промисловості	609,6	–	–	57788,5	2703,4	6,8
Виробництво та розподілення електроенергії, газу та води	394,0	–	–	–	–	–
Будівництво	2992,7	4,0	–	–	–	9,0
Торгівля; ремонт автомобілів, побутових виробів та предметів особистого вжитку	1504,2	–	1802,5	310091,8	14693,0	16691,8
Діяльність готелів і ресторанів	1865,9	186,3	2886,5	60181,2	22007,5	–
Діяльність транспорту та зв'язку	813,6	–	11687,4	10646,9	6901,7	–
Фінансова діяльність	51915,7	–	–	–	–	45710,0
Операції з нерухомим майном, оренда, інжиніринг та надання послуг підприємцям у тому числі	99975,4	23,0	52388,1	233938,6	98093,0	138306,1
дослідження і розробки	94951,6	23,0	1719,0	101927,6	39514,0	122029,6
Освіта	2536,6	–	214,0	13426,9	2590,1	493,7
Охорона здоров'я та надання соціальної допомоги	–	–	–	–	–	2097,8
Надання комунальних та індивідуальних послуг; діяльність у сфері культури та спорту	–	–	–	–	–	50,0



ХІІ. ДІЯЛЬНІСТЬ ДЕРЖАВНОГО ДЕПАРТАМЕНТУ ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ ВЛАСНОСТІ УКРАЇНИ

Протягом 2007р. до Держдепартаменту надійшло понад 50 тис. заявок на об'єкти промислової власності, що перевищило показник 2006р. на 9%.

У 2007р. надійшло 6165 заявок на винаходи, у тому числі 3440 – від національних заявників, активність яких декілька років практично не змінювалась. Активність патентування винаходів в Україні іноземними заявниками продовжувала зростати. У 2007р. частка заявок від іноземних заявників становила 44% від загальної кількості заявок (проти 41% у 2006 році та 37% у 2005 році).

Найбільш активними серед іноземних заявників у 2007р. були заявники зі США – 748 заявок (27,4%), Німеччини – 512 заявок (18,8%), Франції – 173 заявки (6,3%), Швейцарії – 152 заявки (5,6%), Бельгії – 102 заявки (3,7%), Швеції – 95 заявок (3,5%), Сполученого Королівства – 93 заявки (3,4%), Італії – 87 заявок (3,2%), Нідерландів – 82 заявки (3,0%), Російської Федерації – 81 заявка (2,9%) та Японії – 80 заявок (2,9%).

У 2007р. надійшло 8870 заявок на корисні моделі, з них 8745 – від національних заявників (98,6%). Кількість іноземних заявок становила 1,4% від загальної кількості заявок на корисні моделі. Лідером серед іноземних країн-заявників залишалась Російська Федерація, частка заявок якої становила 45,6% від загальної кількості іноземних заявок.

Активність у поданні заявок на промислові зразки у 2007р. дещо зменшилась, порівняно з 2006р. (2147 заявок). Кількість заявок від іноземних заявників не змінилася і становила майже 19% від загальної кількості заявок на промислові зразки.

Найактивнішими серед іноземних заявників були заявники з Російської Федерації (94 заявки, 23,4%), Республіки Молдова (58 заявок, 14,5%), Польщі (35 заявок, 8,7%), Китаю (24 заявки, 6,0%), Туреччини (22 заявки, 5,5%), США та Німеччини (по 19 заявок, по 4,7%), Індії (18 заявок, 4,5%), Італії (17 заявок, 4,2%) та Сполученого Королівства (16 заявок, 4,0%).

Кількість заявок на знаки для товарів і послуг від національних заявників зросла порівняно з 2007р. на 16% і склала 19888. Кількість заявок від іноземних заявників за національною процедурою зросла на 6% (3858). Найбільше заявок надійшло від заявників зі США (817 заявок, 21,0%), Російської Федерації (496 заявок, 12,9%), Швейцарії (217 заявок, 5,6%), Польщі (212 заявок, 5,5%), Сполученого Королівства (204 заявки, 5,3%), Німеччини (198 заявок, 5,1%), Кіпру (131 заявка, 3,4%), Китаю (128 заявок, 3,3%) та Японії (111 заявок, 2,9%). В цілому, з урахуванням заявок за Мадридською угодою, частка іноземних заявок становить 40% (у попередньому році – 43%) від загальної кількості заявок на знаки для товарів і послуг.

У 2007р. видано 30867 охоронних документів на об'єкти промислової власності та здійснено 8298 міжнародні реєстрації за Мадридською угодою.

Кількість виданих патентів на винаходи склала 4060, з них на ім'я національних заявників видано 2618 патентів (64,5% від загальної кількості). У 2007р. також видано 2 деклараційних патенти на винаходи (за заявками, що надійшли до 1 січня 2004р.). Кількість зареєстрованих патентів на корисні моделі зросла до 9215, що на 11% більше ніж у 2006р. На ім'я національних заявників видано 9094 патенти, що становить 98,7% від загальної кількості патентів на корисні моделі.

Кількість зареєстрованих патентів на промислові зразки зросла на 7% порівняно з 2006р. і становила 2213. Кількість патентів, виданих на ім'я національних заявників залишилась на рівні минулого року (1803 патенти, 81% від загальної кількості).

У 2007р. зареєстровано 4 свідоцтва на топографії ІМС.

Загальна кількість зареєстрованих у 2007р. свідоцтв на знаки для товарів та послуг за національною процедурою становила 15375 (13134 – в 2006 році), з них 12130 – на ім'я національних заявників (78,9%). Крім того, надано правову охорону 8298 міжнародним знакам за Мадридською угодою.

Станом на 1 січня 2008р. видано 217053 охоронних документи, з них 86185 патентів на винаходи, 29041 патент на корисні моделі, 15593 патенти на промислові зразки, 86220 свідоцтв на знаки для товарів і послуг, 9 – на топографії ІМС. Здійснено 3 реєстрації кваліфікованих зазначень походження товару. Надано правову охорону 77586 міжнародним знакам.

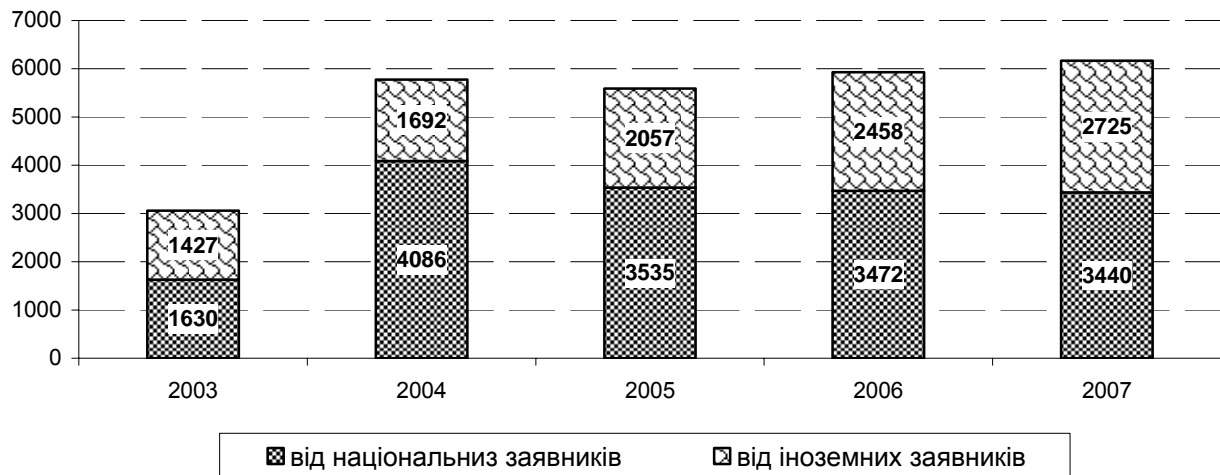
У 2007р. Державним департаментом інтелектуальної власності зареєстровано 1673 договори щодо розпоряджання майновими правами інтелектуальної власності (на 23% більше, ніж у попередньому), в тому числі: 1298 реєстрацій стосовно передачі виключних майнових прав на ОПВ (78%); 321 – стосовно видачі ліцензії на використання ОПВ (19%); 54 “відкритих” ліцензії на використання винаходів, корисних моделей та промислових зразків (3%). Загалом станом на 1 січня 2008р. до державних реєстрів внесено відомості про 9374 договори щодо розпорядження майновими правами промислової власності, в тому числі: на винаходи – 2442, на корисні моделі – 342, на знаки для товарів і послуг – 6036, на промислові зразки – 554.



12.1. Заявки і патенти на винаходи

	2003	2004	2005	2006	2007
Надійшло заявок:					
на 20-річні патенти	3057	5778	5592	5930	6165
від національних заявників	1630	4086	3535	3472	3440
з них від юридичних осіб	789	2395	2004	1965	2125
від іноземних заявників	1427	1692	2057	2458	2725
з них за процедурою РСТ	1283	1422	1750	2142	2397
на деклараційні патенти	9548	—	—	—	—
Видано патентів:					
за заявками на видачу 20-річних патентів	3113	2838	3433	3698	4058
на ім'я національних заявників	1837	1669	2171	2495	2618
з них на ім'я юридичних осіб	1203	1091	1442	1695	1860
на ім'я іноземних заявників	1276	1169	1262	1203	1440
деклараційних	7870	7069	286	7	2

**Динаміка надходження заявок на видачу
патентів на винаходи, одиниць**



12.2. Заявки на винаходи (розподіл за країнами)

Країна	Національна процедура					Міжнародні заявки				
	2003	2004	2005	2006	2007	2003	2004	2005	2006	2007
Всього	1774	4356	3842	3788	3768	1283	1422	1750	2142	2397
Україна	1630	4086	3535	3472	3437	6	4	3	2	–
Австрія	8	5	4	5	3	13	12	26	30	48
Австралія	–	1	–	–	–	9	11	14	19	28
Бельгія	–	2	7	7	4	17	32	47	84	98
Болгарія	1	–	–	4	1	–	2	4	–	2
Республіка Білорусь	10	14	22	21	15	1	1	4	1	4
Канада	1	1	–	3	1	12	24	19	23	21
Швейцарія	6	6	16	8	13	85	88	100	118	139
Китай	–	–	3	–	1	4	4	7	14	10
Чеська Республіка	5	2	–	2	1	5	7	10	17	15
Німеччина	20	33	52	67	77	328	290	338	467	435
Данія	1	3	2	4	2	30	38	37	64	51
Іспанія	1	–	1	1	2	17	14	14	33	26
Фінляндія	2	–	–	2	2	16	16	35	21	19
Франція	31	82	75	47	33	112	110	118	119	140
Сполучене Королівство	4	1	–	5	3	50	48	48	65	90
Угорщина	–	–	–	–	–	4	19	12	30	14
Ірландія	–	–	–	–	–	3	5	11	16	25
Ізраїль	1	4	5	4	3	6	11	17	12	16
Індія	1	–	–	1	–	19	14	8	18	37
Італія	4	–	5	3	19	22	37	53	42	68
Японія	–	2	1	6	3	28	28	53	51	77
Республіка Корея	–	–	–	3	–	2	15	16	23	34
Люксембург	–	–	–	1	2	6	10	10	14	9
Нідерланди	1	3	2	1	–	35	59	66	82	82
Норвегія	–	–	–	1	1	9	4	4	12	20
Польща	–	4	2	–	14	5	9	9	9	8
Російська Федерація	22	56	66	44	36	26	39	23	48	45
Швеція	1	1	3	6	8	54	78	67	82	87
Словаччина	–	1	1	–	2	2	1	1	3	3
США	24	36	34	54	72	317	345	520	559	676
Інші	–	13	6	16	13	40	47	56	64	70



12.3. Заявки на винаходи (розподіл за міжнародною патентною класифікацією)

N	Підрозділ	Класи МПК	Кількість заявок				
			2003	2004	2005	2006	2007
	Всього		3057	5778	5592	5930	6165
1	Сільське господарство	A 01, крім A 01N	98	275	270	236	242
2	Харчові продукти; тютюн	A 21 – A 24	91	162	143	168	191
3	Речі особистого або домашнього вжитку	A 41 – A 47	37	33	54	66	56
4	Здоров'я; розваги	A 61- A 63, крім A 61K	162	483	514	320	336
5	Медикаменти для терапев- тичних, стоматологічних або гігієнічних цілей	A 61K	427	655	488	504	540
6	Сепарація; змішування	B 01 – B 09	113	228	221	228	272
7	Формування (металу)	B 21 – B 23	100	258	198	227	228
8	Формування (обробка матеріа- лів)	B 24 – B 30, B 32	64	97	102	85	158
9	Друкарська справа	B 41 – B 44	14	38	28	28	18
10	Транспортні засоби	B 60 – B 68	176	335	288	297	366
11	Мікро-структурні технології, нано-технології	B 81 – B 82	–	–	–	1	2
12	Хімія (неорганічна)	C 01 – C 05	107	237	214	281	259
13	Хімія (органічна)	C 07, A 01N	242	325	364	801	787
14	Хімія (макромолекулярні сполу- ки)	C 08	38	52	72	72	82
15	Хімія (фарбники, мастила тваринного і рослинного походження)	C 09 – C 11	47	107	116	133	142
16	Хімія (біохімія, виробництво цукру, шкіри)	C 12 – C 14	70	128	86	124	135
17	Металургія	C21 – C23, C25, C30	71	256	242	210	239
18	Текстиль або еластичні матеріа- ли	D01 – D07	19	30	39	22	27
19	Папір (включаючи клас B31)	D21,B31	8	24	4	10	20
20	Будівництво	E01 – E 06	108	144	184	160	215
21	Буріння; гірнична справа	E21	46	126	122	131	114
22	Двигуни або насоси	F01 – F04, F15	228	300	331	271	231
23	Загальне машинобудування	F16 - F17	65	129	144	123	116
24	Освітлення; опалення	F21 - F28	95	133	148	186	193
25	Зброя; вибухові роботи	F41, F42, C06	49	47	71	59	66
26	Прилади (вимірювання, оптика, фотографія)	G01 - G03	194	371	376	353	367
27	Прилади (годинникова справа, регулювання, обчислення)	G04 -G08	60	149	115	120	136
28	Прилади (музичні інструменти, накопичення інформації)	G09 - G12	25	57	58	62	50
29	Ядерна фізика	G 21	20	26	24	18	22
30	Електрика (електричне облад- нання)	H01, H02, H05	109	260	201	235	292
31	Електрика (електронні схеми, техніка зв'язку)	H03, H04	87	134	175	167	170
32	Інші (некласифіковані)		87	179	200	232	93

12.4. Патенти на винаходи (розподіл за країнами)

Країни	2003	2004	2005	2006	2007
Всього	3113	2838	3433	3698	4058
Україна	1837	1669	2171	2495	2618
Австрія	14	9	25	15	26
Австралія	2	5	8	9	13
Бельгія	22	30	20	32	33
Болгарія	—	—	1	1	7
Республіка Білорусь	5	4	5	19	16
Канада	10	8	10	15	15
Швейцарія	41	64	86	74	79
Китай	—	2	2	5	4
Чеська Республіка	5	7	9	6	10
Німеччина	332	223	274	254	322
Данія	40	46	28	20	28
Іспанія	11	8	9	15	21
Фінляндія	9	24	13	15	16
Франція	139	111	131	99	174
Сполучене Королівство	60	70	36	38	42
Хорватія	4	6	4	3	3
Угорщина	13	15	16	13	13
Ірландія	1	3	3	3	6
Ізраїль	11	13	9	16	6
Італія	31	24	21	23	38
Японія	22	14	24	30	41
Республіка Корея	4	5	4	15	8
Ліхтенштейн	8	3	2	1	2
Люксембург	10	3	7	4	7
Нідерланди	41	41	49	46	51
Норвегія	9	8	10	2	6
Польща	4	2	3	8	6
Російська Федерація	51	56	66	68	67
Швеція	36	37	39	45	59
Словаччина	6	1	1	3	—
США	310	299	305	269	265
Інші	25	28	42	37	56

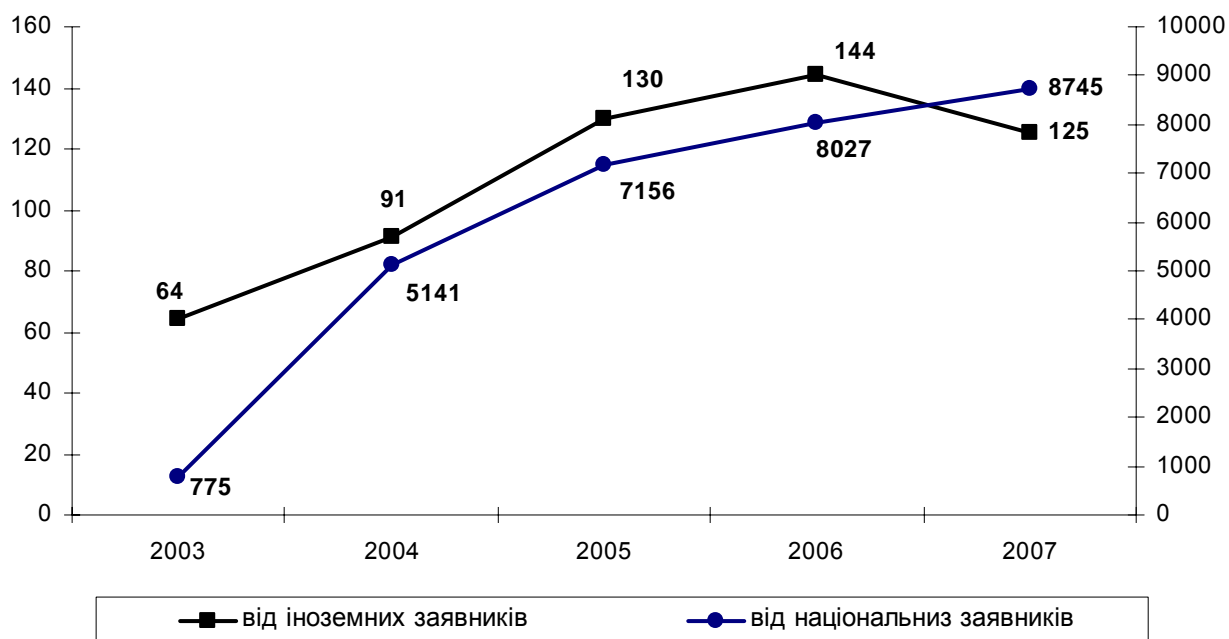
**12.5. Патенти на винаходи (розподіл за МПК)**

N	Підрозділ	Класи МПК	Кількість патентів				
			2003	2004	2005	2006	2007
	Всього		3113	2838	3433	3698	4058
1	Сільське господарство	A 01, крім A 01N	101	86	124	171	230
2	Харчові продукти; тютюн	A 21 - A 24	48	73	75	75	98
3	Речі особистого або домашнього вжитку	A 41 - A 47	23	21	28	19	21
4	Здоров'я; розваги	A 61- A 63, крім A 61K	174	170	205	235	271
5	Медикаменти для тера- певтичних, стоматологічних або гігієнічних цілей	A 61K	410	259	280	401	479
6	Сепарація; змішування	B 01 - B 09	182	133	168	189	209
7	Формування (металу)	B 21 - B 23	102	119	137	174	201
8	Формування (обробка матері- алів)	B 24 - B 30, B 32	45	61	53	67	75
9	Друкарська справа	B 41 - B 44	19	21	13	9	24
10	Транспортні засоби	B 60 - B 68	163	140	193	202	213
11	Мікро-структурні технології, нано-технології	B 81 - B 82	1	—	—	—	—
12	Хімія (неорганічна)	C 01 - C 05	140	127	165	169	183
13	Хімія (органічна)	C 07, A 01N	330	435	456	283	331
14	Хімія (макромолекулярні спо- луки)	C 08	44	43	48	68	39
15	Хімія (фарбники, мастила тваринного і рослинного походження)	C 09 - C 11	75	64	97	113	106
16	Хімія (біохімія, виробництво цукру, шкіри)	C 12 - C 14	109	103	122	104	78
17	Металургія	C21 - C23, C25, C30	132	119	144	222	230
18	Текстиль або еластичні мате- ріали	D01 - D07	30	16	22	24	25
19	Папір (включаючи клас B31)	D21, B31	9	9	11	22	6
20	Будівництво	E01 - E 06	62	62	112	89	107
21	Буріння; гірнична справа	E21	95	79	70	66	92
22	Двигуни або насоси	F01 - F04, F15	110	102	152	147	175
23	Загальне машинобудування	F16 - F17	75	76	84	81	102
24	Освітлення; опалення	F21 - F28	85	57	110	79	86
25	Зброя; вибухові роботи	F41, F42, C06	48	20	40	50	46
26	Прилади (вимірювання, опти- ка, фотографія)	G01 - G03	197	162	196	310	314
27	Прилади (годинникова спра- ва, регулювання, обчислення)	G04 -G08	72	62	75	55	63
28	Прилади (музичні інструмен- ти, накопичення інформації)	G09 - G12	29	43	33	32	18
29	Ядерна фізика	G 21	20	8	13	13	21
30	Електрика (електричне облад- нання)	H01, H02, H05	127	102	136	163	169
31	Електрика (електронні схеми, техніка зв'язку)	H03, H04	55	65	68	66	46
32	Інші (некласифіковані)		1	1	3	—	—

12.6. Заявки та патенти на корисні моделі

	2003	2004	2005	2006	2007
Надійшло заявок	839	5232	7286	8171	8870
від національних заявників	775	5141	7156	8027	8745
від іноземних заявників	64	91	130	144	125
з них за процедурою РСТ	2	2	10	8	4
Зареєстровано патентів	672	1853	7467	8268	9215
на ім'я національних заявників	610	1811	7341	8127	9094
на ім'я іноземних заявників	62	42	126	141	121

Динаміка надходження заявок на корисні моделі





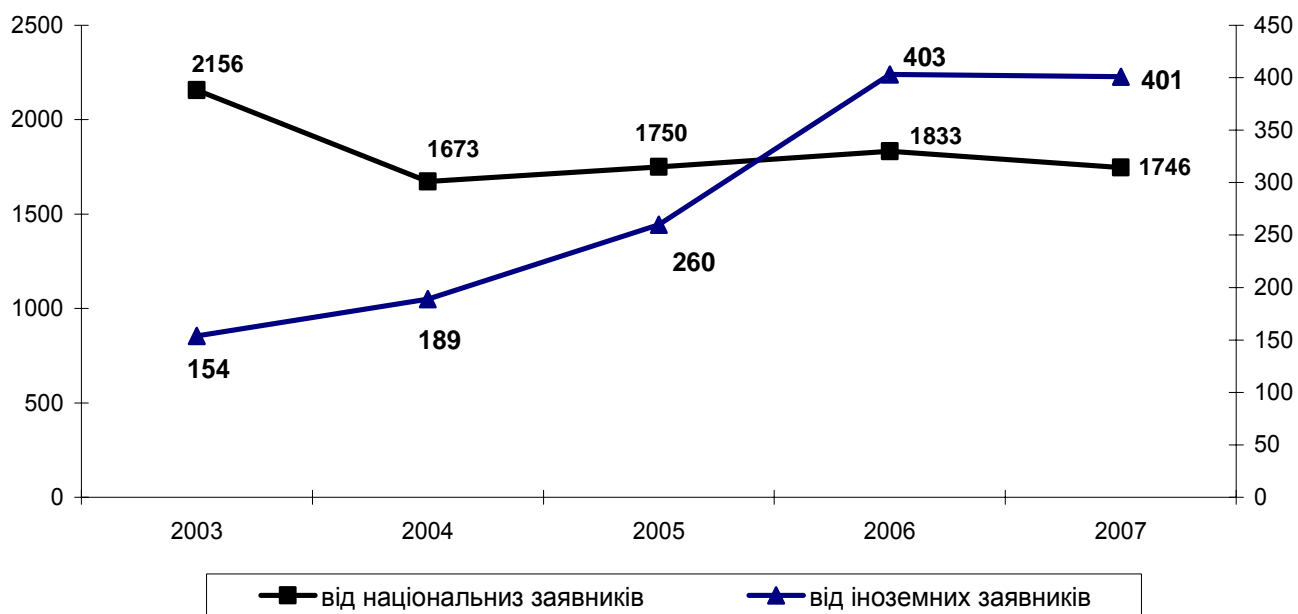
12.7. Заявки та патенти на корисні моделі (розподіл за МПК)

№ п/п	Підрозділ	Класи МПК	Заявки					Патенти				
			2003	2004	2005	2006	2007	2003	2004	2005	2006	2007
	Всього		839	5232	7286	8171	8870	672	1853	7467	8268	9215
1	Сільське господарство	A 01, крім A 01N	18	271	320	396	492	21	88	377	414	521
2	Харчові продукти; тютюн	A 21 - A 24	25	190	279	359	328	21	73	292	356	385
3	Речі особистого або домашнього вжитку	A 41 - A 47	30	67	100	112	103	33	36	110	92	127
4	Здоров'я; розваги	A 61- A 63, крім A 61K	59	954	1231	1346	1371	42	272	1362	1437	1542
5	Медикаменти для терапевтичних, стоматологічних або гігієнічних цілей	A 61K	3	341	421	508	393	—	81	512	523	473
6	Сепарація; змішування	B 01 - B 09	50	196	289	295	367	47	89	289	308	374
7	Формовка (металу)	B 21 - B 23	39	203	315	297	377	12	82	320	308	385
8	Формовка (обробка матеріалів)	B 24 - B 30, B 32	11	93	152	131	220	19	44	144	148	201
9	Друкарська справа	B 41 - B 44	9	16	33	42	27	4	9	29	47	39
10	Транспортні засоби	B 60 - B 64	166	363	449	483	487	111	183	522	527	528
11	Мікроструктурні технології, нанотехнології	B 81-B 82	—	—	—	2	2	—	—	—	1	—
12	Хімія (неорганічна)	C 01 - C 05	11	146	188	244	270	10	42	202	227	289
13	Хімія (органічна)	C 07, A 01N	3	66	63	154	177	4	11	79	94	213
14	Хімія (макромолекулярні сполуки)	C 08	—	26	47	43	53	—	7	31	65	46
15	Хімія (фарбники, мастила тваринного і рослинного похо- дження)	C 09 - C 11	7	78	107	137	147	2	29	94	127	164
16	Хімія (біохімія, виробництво цукру, шкіри)	C 12 - C 14	1	90	164	201	200	2	23	172	188	278
17	Металургія	C21 - C23, C25, C30	19	163	240	227	249	8	58	262	233	269
18	Текстиль або еластичні матеріали	D01 - D07	7	22	42	51	63	7	10	35	76	62
19	Папір (включаючи клас B31)	D21,D31	7	16	5	7	14	4	5	17	3	11
20	Будівництво	E01 - E06	57	161	338	310	334	50	74	290	327	342
21	Буріння; гірнична справа	E21	32	170	237	247	243	27	60	257	254	266
22	Двигуни або насоси	F01 - F04, F15	35	157	191	215	281	30	70	201	228	299
23	Загальне машинобудування	F16 - F17	36	138	204	265	222	46	55	209	275	266
24	Освітлення; опалення	F21 - F28	63	155	215	274	250	45	82	226	268	287
25	Зброя; вибухові роботи	F41, F42, C06	18	79	85	107	106	13	31	91	104	123
26	Прилади (вимірювання, оптика, фотографія)	G01 - G03	37	419	705	640	775	30	126	596	836	810
27	Прилади (годинникова справа, ре- гулювання, обчислення)	G04 -G08	18	148	192	216	231	25	51	179	217	238
28	Прилади (музичні інструменти, накопичення інформації)	G09 - G12	21	91	110	155	134	18	44	121	135	156
29	Ядерна фізика	G 21	1	27	17	20	17	2	9	30	17	27
30	Електрика (електричне обладнання)	H01, H02, H05	40	246	266	315	392	36	92	326	294	359
31	Електрика (електронні схеми, тех- ніка зв'язку)	H03, H04	5	49	114	137	115	3	17	92	137	135
32	Інші (некласифіковані)		11	91	167	235	430	—	—	—	2	—

12.8. Заявки та патенти на промислові зразки

	2003	2004	2005	2006	2007
Надійшло заявок	2310	1862	2010	2236	2147
від національних заявників	2156	1673	1750	1833	1746
від іноземних заявників	154	189	260	403	401
Зареєстровано патентів	1474	1436	1569	2061	2213
на ім'я національних заявників	1408	1348	1423	1803	1803
на ім'я іноземних заявників	66	88	146	258	410

Динаміка надходження заявок на промислові зразки



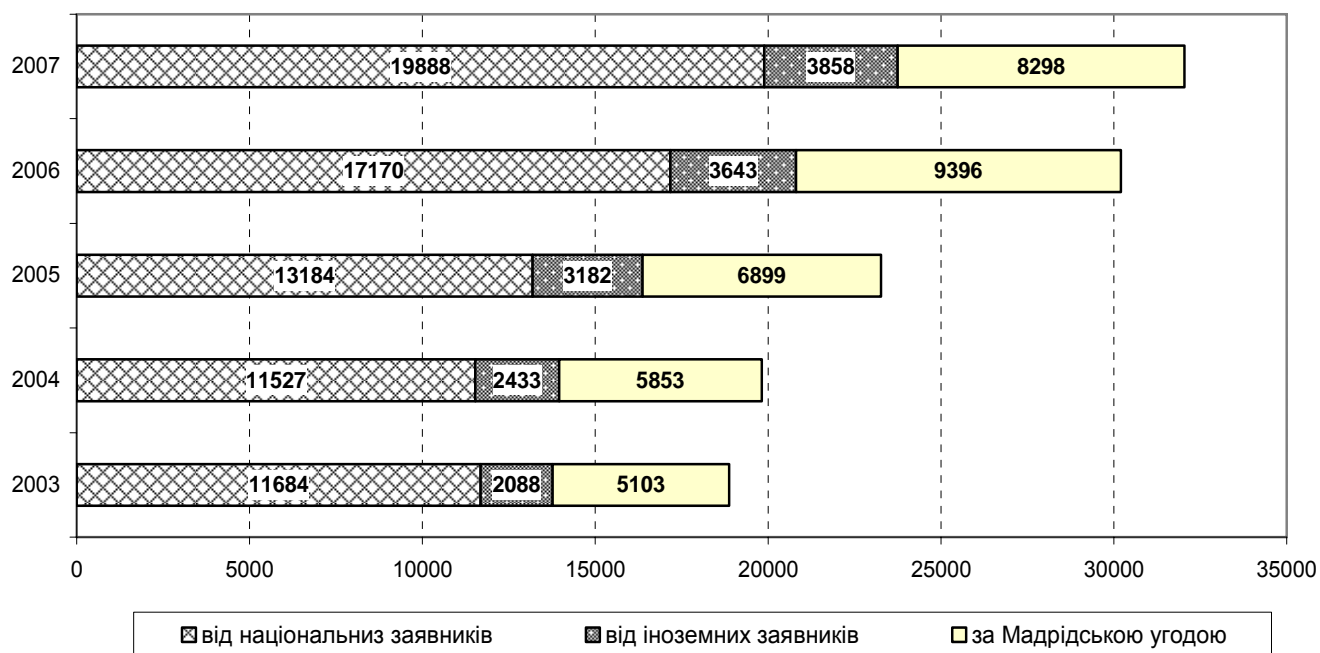
**12.9. Заявки та патенти на промислові зразки (розподіл за країнами)**

	Заявки					Патенти				
	2003	2004	2005	2006	2007	2003	2004	2005	2006	2007
Всього	2310	1862	2010	2236	2147	1474	1436	1569	2061	2213
Україна	2156	1673	1750	1833	1746	1408	1348	1423	1803	1803
Австралія	1	—	2	—	—	—	—	—	1	—
Австрія	—	—	—	11	10	—	—	—	—	13
Болгарія	14	2	—	7	3	—	1	4	—	2
Республіка Білорусь	4	33	10	8	3	—	2	24	5	10
Швейцарія	1	1	2	9	5	2	—	2	6	6
Китай	—	—	—	4	24	—	—	—	—	8
Кіпр	1	13	13	15	4	1	—	19	8	13
Німеччина	10	4	7	16	19	10	4	8	7	15
Фінляндія	3	—	—	1	3	2	1	1	—	2
Франція	3	13	8	8	4	2	3	10	10	9
Сполучене Королівство	16	2	2	7	16	10	8	1	3	4
Індія	3	3	12	4	18	—	3	—	—	8
Італія	1	3	8	17	17	3	3	3	7	19
Японія	6	8	8	18	8	2	2	6	11	20
Республіка Корея	—	8	18	8	—	—	—	4	22	8
Республіка Молдова	2	—	1	4	58	—	2	—	1	5
Нідерланди	12	12	10	8	9	1	10	8	9	11
Польща	4	3	26	57	35	3	3	3	46	45
Російська Федерація	41	36	56	118	94	13	34	21	58	89
Туреччина	1	17	45	21	22	—	1	6	15	63
США	16	16	12	27	19	6	1	19	23	25
Інші	15	15	20	35	30	11	10	7	26	35

12.10. Заявки і реєстрації знаків для товарів і послуг

	2003	2004	2005	2006	2007
Надійшло заявок	20151	20263	24399	29996	33266
за національною процедурою	13772	13960	16366	20813	23746
від національних заявників	11684	11527	13184	17170	19888
від іноземних заявників	2088	2433	3182	3643	3858
за Мадридським протоколом	6379	6303	8033	9183	9520
Зареєстровано знаків	12809	15236	18544	22530	23673
за національною процедурою	7706	9383	11645	13134	15375
на ім'я національних заявників	5636	7680	9418	10327	12130
на ім'я іноземних заявників	2070	1703	2227	2807	3245
за Мадридською угодою	5103	5853	6899	9396	8298

Динаміка надходження заявок на знаки для товарів і послуг, одиниць





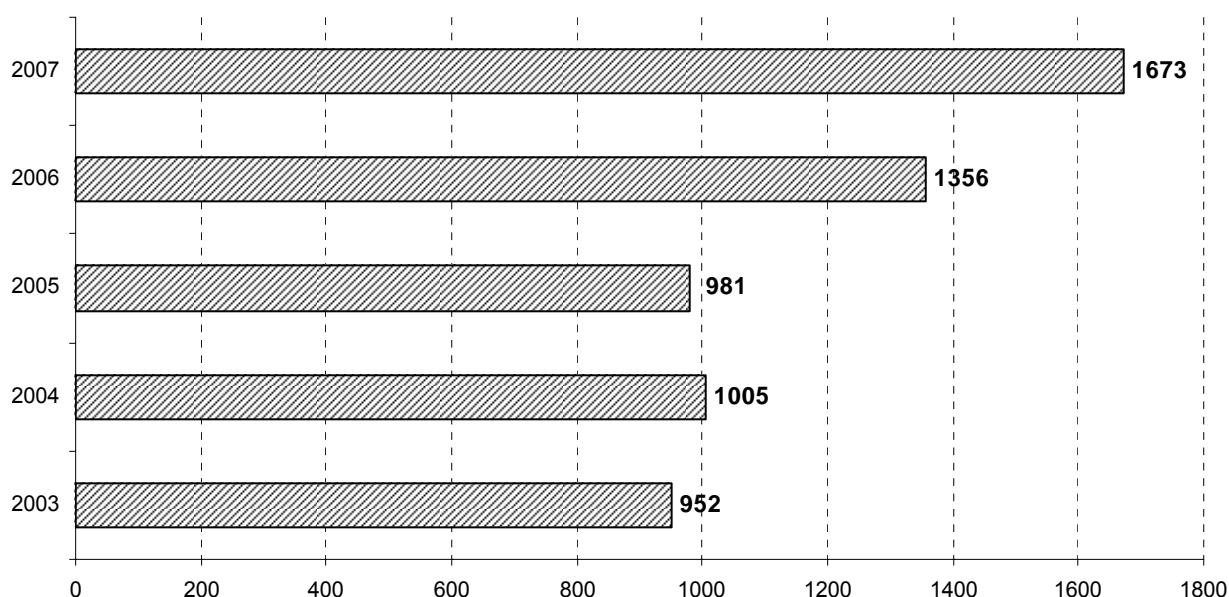
12.11. Заявки і реєстрації знаків для товарів і послуг за національною процедурою (розподіл за країнами)

Країна	Заявки					Реєстрації				
	2003	2004	2005	2006	2007	2003	2004	2005	2006	2007
Всього	13772	13960	16366	20813	23746	7706	9383	11645	13134	15375
Україна	11684	11527	13184	17170	19888	5636	7680	9418	10327	12130
Об'єднані Арабські Емірати	5	6	13	22	19	1	3	5	3	22
Аргентина	6	1	7	2	32	11	15	3	5	6
Австрія	4	9	5	30	18	30	6	8	9	23
Австралія	—	1	7	7	9	2	—	—	2	7
Бельгія	14	5	15	7	17	7	7	14	5	16
Болгарія	37	10	17	33	12	21	15	22	11	15
Бермуди	3	—	5	33	25	2	—	2	3	2
Бразилія	7	16	18	47	19	2	10	7	18	14
Республіка Білорусь	38	81	71	50	58	12	12	19	86	51
Канада	10	17	36	13	26	19	11	12	20	26
Швейцарія	123	104	118	188	217	93	88	132	134	135
Чилі	6	6	10	7	1	3	3	10	4	8
Китай	14	13	48	92	128	4	5	13	23	57
Куба	—	—	—	2	2	1	—	1	—	—
Кіпр	14	23	72	97	131	18	11	40	50	68
Чеська Республіка	6	12	21	31	28	1	5	8	22	25
Німеччина	114	188	161	132	198	177	93	129	225	145
Данія	16	12	13	12	27	17	14	12	12	10
Єгипет	1	5	2	—	1	—	—	—	4	—
Естонія	—	11	2	6	4	—	6	3	9	5
Іспанія	16	13	12	18	17	8	21	19	11	11
Фінляндія	8	19	39	32	61	31	13	10	25	44
Франція	54	46	59	72	68	40	27	68	45	53
Сполучене Королівство	156	145	146	198	204	127	73	182	150	171
Грузія	2	6	3	7	11	6	6	3	3	5
Греція	5	8	3	19	14	17	5	13	6	17
Хорватія	9	4	5	14	19	13	2	4	4	8
Угорщина	16	16	7	9	20	43	9	8	4	12
Ірландія	12	4	9	34	7	11	4	12	7	15
Ізраїль	18	7	15	23	35	7	6	14	9	14
Індія	83	139	129	140	100	31	45	103	97	155
Італія	15	19	10	26	48	11	13	18	17	15
Японія	48	63	74	108	111	70	55	60	97	70
Республіка Корея	38	43	34	51	21	37	35	31	51	45
Казахстан	—	—	8	2	6	2	3	—	—	2
Ліван	1	11	3	5	1	1	—	8	5	4
Ліхтенштейн	5	5	1	4	77	—	4	2	39	32
Шрі-Ланка	7	3	1	7	3	—	1	7	3	1
Литва	1	2	2	—	—	7	5	—	2	2
Люксембург	4	11	12	11	20	24	4	3	9	17
Латвія	4	2	7	4	14	2	2	3	5	2
Республіка Молдова	14	16	6	19	22	1	18	15	8	16
Мексика	—	2	1	1	20	—	1	1	2	2
Нідерланди	64	41	59	96	86	81	44	85	48	87
Норвегія	2	—	5	5	2	12	4	1	3	4
Панама	3	11	8	2	5	1	1	6	10	4
Польща	51	84	92	125	212	45	61	44	98	98
Португалія	—	1	1	2	2	1	1	1	—	1
Румунія	—	5	10	28	31	—	3	—	5	17
Російська Федерація	378	619	841	589	496	247	298	368	691	596
Швеція	11	16	33	53	29	26	16	15	29	58
Сінгапур	21	5	29	—	17	9	15	24	16	19
Словенія	3	2	2	—	1	2	39	5	4	3
Словаччина	2	1	7	1	2	11	1	1	4	4
Туреччина	21	30	48	57	91	32	15	23	36	40
Тайвань	20	13	11	—	23	7	12	21	—	21
США	485	390	721	831	817	651	490	540	521	829
Віргінські острови	—	36	14	—	47	—	15	11	—	42
Інші	93	75	74	239	126	35	32	58	98	74

12.12. Розподіл зареєстрованих відомостей про передачу прав

Вид договору	Кількість реєстрацій												Всього			
	Винаходи				Промислові зразки				Знаки для товарів і послуг							
	2004	2005	2006	2007	2004	2005	2006	2007	2004	2005	2006	2007	2004	2005	2006	2007
Всього	226	157	162	186	33	71	86	97	731	699	1037	1243	990 +15 ¹	927 +54 ¹	1285 +71 ¹	1526 +147 ¹
невиключні ліцензії	45	23	19	19	5	11	8	2	227	150	160	214	277 +3 ¹	184 +4	187 +12 ¹	235 +23 ¹
виключні ліцензії	20	13	7	13	–	7	4	1	37	25	50	32	57 +3 ¹	45 +6	61 +7 ¹	46 +15 ¹
передача права	122	100	85	121	27	46	64	94	467	524	826	996	616 7 ¹⁺	670 +27 ¹	975 +34 ¹	1211 +87
“відкриті” ліцензії	39	20	49	32	1	7	10	–	–	–	–	–	40 +2 ¹	27 +17 ¹	59 +17 ¹	32 +22 ¹

Динаміка реєстрації договорів щодо розпорядження майновими правами промислової власності у 2003-2007 рр.



¹ невиключна ліцензія, передача права власності, “відкрита” ліцензія на корисні моделі, відповідно

ЧАСТИНА IV.

***МЕТОДОЛОГІЧНІ
ПОЯСНЕННЯ***

ДО ЧАСТИНИ І. НАУКОВА ДІЯЛЬНІСТЬ

Починаючи зі звіту за 2006р. в усіх розділах при формуванні інформації за секторами науки:

- до **академічного сектора** включаються дані організацій, підпорядкованих державним академіям: Національній академії наук України, Українській академії аграрних наук, Академії медичних наук, Академії педагогічних наук та Академії правових наук України;
- до **галузевого сектора** віднесені дані організацій різних галузей економіки, які виконують наукові та науково-технічні роботи;
- до **сектора вищої освіти** включені дані вищих навчальних закладів, які мають спеціалізовані підрозділи (науково-дослідні частини, науково-дослідні лабораторії тощо), а також які виконують науково-технічні роботи на кафедрах;
- до **заводського сектора** входять дані науково-дослідних та конструкторських підрозділів на промислових підприємствах.

Чисельність працівників основної діяльності – це загальна чисельність працівників організації, зайнятих в основному чи допоміжному видах діяльності, який класифікується за кодом 73 КВЕД.

При розподілі працівників наукових організацій за категоріями персоналу:

- до категорії “дослідники” віднесені наукові та інженерно-технічні працівники, які професійно займаються науковими дослідженнями та розробками і безпосередньо беруть участь у створенні нових знань, продуктів, процесів, методів та систем, а також адміністративно-управлінський персонал, що здійснює безпосереднє керівництво дослідницьким процесом (у тому числі керівники наукових організацій та підрозділів, які виконують наукові дослідження і розробки);
- до категорії “техніки” віднесені працівники, основні функції яких вимагають володіння технічними знаннями та досвіду в одній чи декількох сферах природничих, технічних, суспільних або гуманітарних наук, які беруть участь у виконанні наукових досліджень та розробок, виконуючи технічні функції, як правило, під керівництвом дослідників (підготовку комп’ютерних програм; виконання бібліографічного пошуку та відбір відповідних матеріалів з архівів і бібліотек; виконання експериментів, випробовувань і аналізів; реєстрацію вимірювань, проведення розрахунків, підготовку креслень та схем; проведення статистичних обстежень тощо).
- до категорії “допоміжний персонал” віднесені працівники, які виконують допоміжні функції, пов’язані з проведенням досліджень та розробок: працівники планово-економічних, фінансових підрозділів, патентних служб, підрозділів науково-технічної інформації, науково-технічних бібліотек; робітники, які здійснюють монтаж, наладку, обслуговування та ремонт наукового обладнання і приладів; робітники дослідних (експериментальних)

виробництв; лаборанти, які не мають повної вищої, базової вищої чи початкової вищої освіти;

- у категорії “інші” враховуються інші працівники, які виконують функції загального характеру, пов’язані з діяльністю організації в цілому (працівники бухгалтерії, кадрової служби, підрозділів матеріально-технічного забезпечення, друкарки та ін.), а також працівники, зайняті переважно у наданні науково-технічних послуг населенню або іншими видами діяльності, що не пов’язані з науковими дослідженнями і розробками.

Загальний обсяг наукових та науково-технічних робіт визначається як сума вартості всіх виконуваних робіт протягом звітного року власними силами наукових організацій за прямими договорами без податку на додану вартість (без урахування робіт, виконаних співвиконавцями). При цьому, обсяг робіт, що фінансуються з бюджету, наводиться на основі даних кошторису, за договірними роботами – на основі акта здавання-приймання. Якщо робота не була закінчена, врахована та її частина, яка була виконана у звітному році як проміжний етап.

Витрати на виконання наукових та науково-технічних робіт – це фактичні витрати на виконання наукових та науково-технічних робіт (за собівартістю) у звітному періоді незалежно від джерела надходження коштів, включаючи як поточні, так і капітальні витрати (за винятком суми амортизаційних відрахувань на повне відновлення основних фондів). У зазначений обсяг витрат не включаючи витрати на виконання робіт (послуг), що не є науково-технічними, а також платні послуги населенню.

Внутрішні поточні витрати (без амортизації) – це витрати на виконання наукових та науково-технічних робіт власними силами організації, що звітує, без урахування капітальних витрат.

Обсяг фінансування – це кошти організації, що звітує на погашення внутрішніх витрат на виконання наукових та науково-технічних робіт з усіх джерел (бюджету, коштів вітчизняних та іноземних замовників, власних коштів та ін.).

Фундаментальні дослідження — це експериментальні або теоретичні дослідження, що спрямовані на одержання нових знань про закономірності розвитку природи, суспільства, людини, їхнього взаємозв’язку. Результатом їх виконання є гіпотези, теорії, методи тощо. Фундаментальні дослідження можуть закінчуватися рекомендаціями щодо проведення прикладних досліджень для визначення можливостей практичного використання одержаних наукових результатів, науковими публікаціями тощо.

Прикладні дослідження — це оригінальні дослідження, які здійснюються для отримання нових знань, але призначені головним чином для здійснення конкретної практичної мети чи завдання. Прикладні дослідження визначають можливі шляхи використання результатів фундаментальних досліджень, нові методи розв’язання проблем, сформульованих раніше.

Науково-технічні розробки – це систематичні роботи, що базуються на існуючих знаннях, отриманих у результаті досліджень і/чи практичного досвіду, та направлені на створення нових матеріалів, продуктів, процесів, пристроїв, послуг, систем чи методів. Ці роботи можуть бути також спрямовані на значне вдо-

сконалення об'єктів, що вже існують. До обсягу **розробок** включені проектно-конструкторські і технологічні роботи, роботи по створенню дослідних зразків (партиї) виробів (продукції), а також проектні роботи для будівництва.

До **науково-технічних послуг** належить діяльність у галузі науково-технічної інформації, патентів, ліцензій, стандартизації, метрології та контролю якості, науково-технічного консультування та супутня діяльність, що сприяє впровадженню у виробництво науково-технічних розробок, інші види діяльності, що сприяють одержанню, поширенню та використанню наукових знань.

Середньорічна вартість основних засобів науково-дослідної (конструкторської) діяльності визначається як частка від ділення на 12 суми, що одержана від складання половини вартості основних засобів на перше січня звітного року, половини їх вартості на перше січня наступного за звітним року та вартості основних засобів на перше число всіх місяців звітного року.

ДО ЧАСТИНИ II. ІННОВАЦІЙНА ДІЯЛЬНІСТЬ

Технологічні інновації – це діяльність підприємства, пов'язана із розробкою та впровадженням як технологічно нових, так і значно технологічно удосконалених продуктів (продуктові інновації) і процесів (процесові інновації). З 2007р. під **інновацією** розуміють введення у вживання будь-якого нового або значно вдосконаленого продукту (товару, послуги) або процесу, нового методу маркетингу чи нового організаційного методу в діяльності підприємства, організації робочих місць або зовнішніх зв'язків. Інноваційна продукція поділяється на нову для ринку та нову для підприємства.

Інновація є **новою для ринку**, коли підприємство, що впровадило інновацію першим виводить її на свій ринок. Під ринком розуміють уявлення самого підприємства про ринок, де воно діє, і який може складатися з власне підприємства, що звітує, в сукупності з її конкурентами, можливо, з урахуванням географічного аспекту чи типової серії продуктів. Під географічним аспектом мається на увазі ринок, до якого можуть входити як вітчизняні, так і міжнародні підприємства.

Мінімальний рівень новизни для зарахування будь-якої зміни до категорії "інновація" визначається як **нове для підприємства**. Продукт вже може використовуватись (виготовлятися) на інших підприємствах, але якщо він є новим або істотно поліпшеним для даного підприємства, то така зміна розглядається для нього як інновація.

Технологічно новий продукт та значно технологічно удосконалений продукт (з 2007р. **інноваційна продукція**) – це продукція, яка є новою або значно удосконаленою в частині її властивостей або способів використання. Новими продуктами вважаються товари та послуги, що суттєво відрізняються своїми характеристиками або призначенням від продуктів, що виготовлялися підприємством раніше. Значні покращення можуть здійснюватися за рахунок змін в матеріалах, компонентах та інших характеристиках виробів, що покращують їх властивості. Сюди включаються значні вдосконалення в технічних характеристиках, компонентах та матеріалах, у вбудованому програмному забезпеченні та інших

функціональних характеристиках.

До *обсягу інноваційної продукції* віднесена вищезазначена продукція, що впроваджувалася у виробництво протягом останніх трьох років і реалізована на вітчизняному ринку.

Загальна сума *витрат на технологічні інновації* складається з поточних і капітальних витрат, направлених на: виконання досліджень і розробок; придбання нових технологій, виробниче проектування, інші види підготовки виробництва для випуску нових продуктів, впровадження нових методів їхнього виробництва; придбання машин, обладнання, установок, інших основних засобів, пов'язаних із впровадженням інновацій; маркетинг, рекламу та інші витрати. З 2007р. до загальної суми *витрат на інновації* віднесено витрати які здійснили підприємства на впровадження інновацій як нових для підприємства так і нових для ринку, у тому числі на: внутрішні науково-дослідні роботи (НДР), придбання НДР, машин, обладнання та програмного забезпечення, інших зовнішніх знань та інші витрати.

ДО ЧАСТИНИ ІІІ. ПАТЕНТНО-ЛІЦЕНЗІЙНА ДІЯЛЬНІСТЬ

До об'єктів права інтелектуальної власності належать винаходи, корисні моделі, промислові зразки, торговельні марки (знаки для товарів і послуг), сорти рослин, компонування (топографії) інтегральних мікросхем (далі – топографії ІМС), раціоналізаторські пропозиції, комп'ютерні програми, комерційні таємниці тощо.

Винахід (корисна модель) – результат інтелектуальної діяльності людини у будь-якій сфері технології. Об'єктом винаходу (корисної моделі) може бути продукт (пристрій, речовина, штам мікроорганізму, культура клітин рослини і тварини тощо) або процес (спосіб), а також нове застосування відомого продукту чи процесу.

Промисловий зразок – результат творчої діяльності людини у галузі художнього конструювання. Об'єктом промислового зразка може бути форма, малюнок чи розфарбовування або їх поєднання, які визначають зовнішній вигляд промислового виробу і призначені для задоволення естетичних та ергономічних потреб.

Торговельною маркою може бути будь-яке позначення або будь-яка комбінація позначень, які придатні для вирізнення товарів (послуг), що виробляються (надаються) однією особою, від товарів (послуг), що виробляються (надаються) іншими особами.

Інтегральна мікросхема (ІМС) – мікроелектронний виріб кінцевої або проміжної форми, призначений для виконання функцій електронної схеми, елементи і з'єднання якого неподільно сформовані в об'ємі і (або) на поверхні матеріалу, що становить основу такого виробу, незалежно від способу його виготовлення.

Топографія ІМС – зафіксоване на матеріальному носії просторово-геометричне розміщення сукупності елементів інтегральної мікросхеми та з'єднань між ними.

Раціоналізаторською пропозицією є визнана юридичною особою пропозиція, яка містить технологічне (технічне) або організаційне рішення у будь-якій сфері її діяльності. Об'єктом раціоналізаторської пропозиції може бути матеріальний об'єкт або процес.

Комерційною таємницею є інформація, яка є секретною в тому розумінні, що вона в цілому чи в певній формі та сукупності її складових є невідомою та не є легкодоступною для осіб, які звичайно мають справу з видом інформації, до якого вона належить, у зв'язку з цим має комерційну цінність та була предметом адекватних існуючим обставинам заходів щодо збереження її секретності, вжитих особою, яка законно контролює цю інформацію.

При розрахунку показника винахідницької і раціоналізаторської активності працівників (таблиця 10.2) використано показник «Середньооблікова кількість штатних працівників».

Розпорядження майновими правами інтелектуальної власності здійснюється на підставі таких договорів:

- ліцензія на використання об'єкта права інтелектуальної власності;
- ліцензійний договір;
- договір про передання виключних майнових прав інтелектуальної власності

Особа, яка має виключне право дозволяти використання ОПІВ (ліцензіар), може надати іншій особі (ліцензіату) письмове повноваження, яке надає їй право на використання цього об'єкта в певній обмеженій сфері (**ліцензія на використання об'єкта права інтелектуальної власності**).

Ліцензія на використання ОПІВ може бути оформлена як окремий документ або бути складовою частиною ліцензійного договору

Ліцензійний договір – це договір, за яким одна сторіна (ліцензіар) надає другій стороні (ліцензіату) дозвіл на використання об'єкта права інтелектуальної власності на умовах, визначених за взаємною згодою сторін.

За **договором про передання виключних майнових прав інтелектуальної власності** одна сторона (особа, що має виключні майнові права) передає другій стороні частково або у повному складі ці права відповідно до закону та на визначених договором умовах.

**МЕТОДОЛОГІЧНІ ПОЯСНЕННЯ ПІДГОТОВЛЕНО
З ВИКОРИСТАННЯМ ТАКИХ ДЖЕРЕЛ:**

1. Закон України "Про наукову і науково-технічну діяльність".
2. Закон України "Про інноваційну діяльність".
3. Закон України "Про пріоритетні напрями розвитку науки і техніки".
4. Закон України "Про пріоритетні напрями інноваційної діяльності в Україні".
5. Закон України "Про охорону прав на винаходи і корисні моделі".
6. Закон України "Про охорону прав на промислові зразки".
7. Руководство Фраскати, издание на русском языке, Organization for Economic Cooperation and Development (OECD), Париж и Центр исследований и статистики науки (ЦИСН), Москва, 1995.
8. Руководство OSLO MANUAL OCDE/GD (92) 26.
9. Руководство Осло OCDE/ЕС 2005. Перевод на русский язык. Государственное учреждение "Центр исследований и статистики науки" (ЦИСН), 2006. Опубликовано по соглашению с ОЭСР, Париж.
10. Охорона промислової власності в Україні: Монографія /За ред. О.Д.Святоцького, В.Л.Петрова – К.: Видавничий Дім "Ін Юре", 1999.–400с. – Бібліограф.: с. 388–398.