



ДЕРЖАВНА СЛУЖБА СТАТИСТИКИ УКРАЇНИ  
ГОЛОВНЕ УПРАВЛІННЯ СТАТИСТИКИ У ЛЬВІВСЬКІЙ ОБЛАСТІ



# НАУКА ТА ІННОВАЦІЇ У ЛЬВІВСЬКІЙ ОБЛАСТІ

2017



СТАТИСТИЧНИЙ ЗБІРНИК

## **Головне управління статистики у Львівській області**

проспект В.Чорновола, 4, м. Львів, 79019, Україна  
телефон: (032) 258-59-28, факс: (032) 258-59-93  
електронна пошта: [ve@lv.ukrstat.gov.ua](mailto:ve@lv.ukrstat.gov.ua)  
веб-сайт: [www.lv.ukrstat.gov.ua](http://www.lv.ukrstat.gov.ua)

Підготовлено відділом аналізу даних статистики виробництва та  
відділом аналізу даних демографічної та соціальної статистики

Відповідальні за випуск Я. Дрібко, (032) 258-59-24,  
І. Рихальська, (032) 258-59-56

### **Розповсюдження статистичних публікацій:**

проспект В.Чорновола, 4, кім.20, корп.1, м. Львів, 79019, Україна  
телефон: 258-59-11, 258-59-51

---

## ПЕРЕДМОВА

---

У збірнику міститься інформація, що характеризує наукову та інноваційну діяльність у Львівській області у 2017 році.

Наводяться статистичні дані про структуру наукових організацій, чисельність та склад наукових кадрів, обсяги, фінансування наукових досліджень та розробок. Також подається інформація про кількість інноваційно активних підприємств, обсяг витрат на інноваційну діяльність за напрямками та джерелами фінансування, реалізацію інноваційної продукції, впровадження нововведень у промисловості.

Основні показники подаються за видами економічної діяльності, в розрізі районів та міст обласного значення, а також областей України.

У збірнику використані матеріали державних статистичних спостережень за формами №1-інновація “Обстеження інноваційної діяльності промислового підприємства”, №3-наука “Звіт про виконання наукових та науково-технічних робіт”.

---

## СКОРОЧЕННЯ

тис. – тисяча  
млн. – мільйон  
% – відсоток  
міс. – місяць  
грн – гривень  
тис.грн – тисяч гривень  
в.п. – відсотковий пункт

## УМОВНІ ПОЗНАЧЕННЯ

Тире (–)	– явищ не було
Три 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 не має сенсу
«з них», «у тому числі»	– наведено не всі доданки загальної суми

В окремих випадках незначне відхилення між підсумками та сумою складових пояснюється округленням даних.

---



---

**ЗМІСТ**


---

<b>ПЕРЕДМОВА .....</b>	<b>3</b>
<b>I. НАУКОВО-ТЕХНІЧНА ДІЯЛЬНІСТЬ .....</b>	<b>7</b>
Науково-технічна діяльність Львівської області у 2017 році .....	9
1.1. Кількість працівників, задіяних у виконанні наукових досліджень і розробок, за категоріями персоналу .....	10
1.2. Розподіл працівників, задіяних у виконанні наукових досліджень і розробок за категоріями персоналу, на кінець 2017 року .....	10
1.3. Кількість працівників, задіяних у виконанні наукових досліджень і розробок, за рівнем освіти .....	11
1.4. Кількість працівників, задіяних у виконанні наукових досліджень і розробок, за галузями наук .....	11
1.5. Кількість дослідників, задіяних у виконанні наукових досліджень і розробок, за рівнем освіти .....	12
1.6. Кількість дослідників, задіяних у виконанні наукових досліджень і розробок, за галузями наук .....	12
1.7. Кількість дослідників, задіяних у виконанні наукових досліджень і розробок, за віком .....	13
1.8. Внутрішні витрати підприємств на виконання наукових досліджень і розробок за видами витрат .....	13
1.9. Внутрішні витрати підприємств на виконання наукових досліджень і розробок за джерелами фінансування та видами робіт у 2017 році .....	14
1.10. Внутрішні витрати підприємств на виконання наукових досліджень і розробок за галузями наук та видами робіт у 2017 році .....	14
<b>II. ІННОВАЦІЙНА ДІЯЛЬНІСТЬ .....</b>	<b>15</b>
Інноваційна діяльність промислових підприємств Львівської області у 2017 році .....	17
2.1. Основні показники інноваційної діяльності промислових підприємств області .....	19
2.2. Частка інноваційно активних підприємств у загальній кількості обстежених промислових підприємств .....	19
2.3. Інноваційна активність промислових підприємств за напрямками проведених інновацій .....	20
2.4. Кількість інноваційно активних промислових підприємств за видами економічної діяльності .....	21
2.5. Питома вага інноваційно активних підприємств у загальній кількості промислових підприємств за видами економічної діяльності .....	22
2.6. Кількість інноваційно активних промислових підприємств у містах та районах .....	23
2.7. Розподіл інноваційно активних промислових підприємств у містах та районах .....	23
2.8. Питома вага інноваційно активних підприємств у загальній кількості промислових підприємств у містах та районах .....	24
2.9. Групування інноваційно активних промислових підприємств за напрямками проведених інновацій та видами економічної діяльності у 2017 році .....	25

2.10.	Групування інноваційно активних промислових підприємств за напрямками проведених інновацій у містах та районах у 2017 році .....	26
2.11.	Загальний обсяг витрат на інновації за джерелами фінансування .....	27
2.12.	Структура загального обсягу витрат на інновації за джерелами фінансування .....	27
2.13.	Загальний обсяг витрат на інновації за видами економічної діяльності .....	28
2.14.	Розподіл загального обсягу витрат на інновації за джерелами фінансування і видами економічної діяльності у 2017 році .....	29
2.15.	Загальний обсяг витрат на інновації у містах та районах .....	30
2.16.	Розподіл загального обсягу витрат на інновації за джерелами фінансування у містах та районах у 2017 році .....	31
2.17.	Загальний обсяг витрат на інновації за напрямками інноваційної діяльності.....	32
2.18.	Структура загального обсягу витрат за напрямками інноваційної діяльності .....	33
2.19.	Розподіл загального обсягу інноваційних витрат за джерелами фінансування .....	34
2.20.	Структура загального обсягу витрат за напрямками інноваційної діяльності у 2017 році .....	34
2.21.	Розподіл загального обсягу витрат за напрямками інноваційної діяльності та видами економічної діяльності у 2017 році .....	35
2.22.	Розподіл загального обсягу витрат за напрямками інноваційної діяльності у містах та районах у 2017 році .....	36
2.23.	Кількість промислових підприємств, які впроваджували інновації .....	37
2.24.	Впровадження інновацій на промислових підприємствах області .....	37
2.25.	Кількість промислових підприємств, що впроваджували інновації, за видами економічної діяльності.....	38
2.26.	Кількість промислових підприємств, що впроваджували інновації, у містах та районах.....	39
2.27.	Впровадження нових технологічних процесів на промислових підприємствах за видами економічної діяльності.....	40
2.28.	Впровадження нових технологічних процесів на промислових підприємствах у містах та районах.....	41
2.29.	Освоєння виробництва інноваційних видів продукції на промислових підприємствах у містах та районах.....	42
43	Освоєння виробництва інноваційних видів продукції на промислових підприємствах за видами економічної діяльності .....	43
2.31.	Освоєння виробництва інноваційних видів продукції на промислових підприємствах у містах та районах .....	44
2.32.	Освоєння виробництва інноваційних видів продукції за видами на промислових підприємствах у містах та районах.....	45
2.33.	Кількість підприємств, що реалізовували інноваційну продукцію, за видами економічної діяльності.....	46
2.34.	Кількість підприємств, що реалізовували інноваційну продукцію, у містах та районах.....	47
2.35.	Кількість підприємств та обсяг реалізованої інноваційної продукції .....	48
2.36.	Кількість підприємств, що реалізовували інноваційну продукцію.....	48
2.37.	Обсяг реалізованої інноваційної продукції .....	48
2.38.	Обсяг реалізованої інноваційної продукції за видами промислової діяльності .....	49
2.39.	Питома вага обсягу реалізованої інноваційної продукції у загальному обсязі реалізованої промислової продукції .....	50

2.40.	Частка інноваційно активних підприємств та обсягу реалізованої інноваційної продукції за окремими видами діяльності у 2017 році.....	51
2.41.	Розподіл інноваційно активних промислових підприємств за видами економічної діяльності у 2017 році .....	51
2.42.	Обсяг реалізованої інноваційної продукції за видами економічної діяльності у 2017 році .....	52
2.43.	Обсяг реалізованої інноваційної продукції у містах та районах .....	53
2.44.	Питома вага обсягу реалізованої інноваційної продукції у загальному обсязі реалізованої промислової продукції у містах та районах .....	54
2.45.	Обсяг реалізованої інноваційної продукції у містах та районах у 2017 році.....	55
2.46.	Кількість підприємств та обсяг реалізованої інноваційної продукції за межі України за видами економічної діяльності у 2017 році .....	56
2.47.	Кількість підприємств та обсяг реалізованої інноваційної продукції за межі України у містах та районах у 2017 році .....	57
2.48.	Придбання нових технологій (технічних досягнень) в Україні та за її межами у 2017 році .....	58
<b>III.</b>	<b>МІЖРЕГІОНАЛЬНІ ПОРІВНЯННЯ .....</b>	<b>59</b>
3.1.	Кількість та питома вага інноваційно активних підприємств .....	61
3.2.	Загальний обсяг фінансування інноваційної діяльності.....	62
3.3.	Впровадження нових технологічних процесів на промислових підприємствах .....	63
3.5.	Освоєння виробництва інноваційних видів продукції на промислових підприємствах.....	64
3.6.	Освоєння виробництва інноваційних видів продукції за видами на промислових підприємствах .....	65
3.7.	Обсяг реалізованої інноваційної продукції .....	66
3.8.	Кількість придбаних нових технологій (технічних досягнень) в Україні та за її межами .....	67
	<b>МЕТОДОЛОГІЧНІ ПОЯСНЕННЯ .....</b>	<b>68</b>



# 1. НАУКОВО-ТЕХНІЧНА ДІЯЛЬНІСТЬ





---

## 1. НАУКОВО-ТЕХНІЧНА ДІЯЛЬНІСТЬ

---

### *Здійснення наукових досліджень та розробок у Львівській області у 2017 році*

У 2017 році загальний обсяг витрат на виконання наукових досліджень і розробок власними силами організацій становив 366,0 млн.грн (у 2016 році – 264,8 млн.грн). У структурі цих витрат понад 60% займали витрати на оплату праці. Частка фінансування витрат на виконання наукових досліджень і розробок за рахунок державного бюджету становила 67,9% (у 2016 році – 56,9%).

Із загального обсягу фінансування 38,8% надійшло на виконання фундаментальних наукових досліджень, 27,0% – прикладних, 34,2% – на виконання науково-технічних розробок.

Наукові дослідження і розробки здійснювали 4,7 тис. працівників, у тому числі 3,6 тис. дослідників. Із загальної кількості працівників задіяних у виконанні наукових досліджень і розробок майже половина (46%) – фахівці вищої кваліфікації (доктори наук та доктори філософії (кандидати наук)). Майже 45% виконавців наукових досліджень – жінки. Серед дослідників частка молоді віком до 35 років становила лише чверть, а осіб у віці старшому за 55 років – третину.

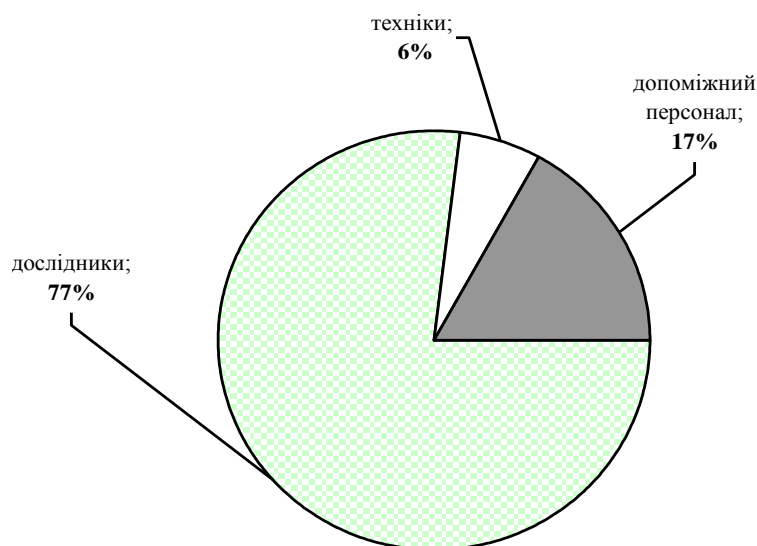
Переважає більшість працівників здійснювали дослідження у галузі природничих (36% усіх задіяних у наукових дослідженнях) та технічних наук (34%). Серед дослідників жінки переважали у галузі суспільних, медичних та гуманітарних наук.

### 1.1. Кількість працівників, задіяних у виконанні наукових досліджень і розробок, за категоріями персоналу

	Усього		З них жінки	
	2016	2017	2016	2017
	на кінець року; осіб			
Усього <sup>1</sup> .....	<b>4648</b>	<b>4680</b>	<b>1969</b>	<b>2082</b>
<i>з них</i>				
дослідники.....	3542	3622	1368	1491
техніки.....	327	262	184	148
допоміжний персонал .....	779	796	417	443

<sup>1</sup> Кількість працівників, задіяних у виконанні наукових досліджень і розробок з урахуванням сумісників.

### 1.2. Розподіл працівників, задіяних у виконанні наукових досліджень і розробок за категоріями персоналу, на кінець 2017 року



**1.3. Кількість працівників, задіяних у виконанні наукових досліджень і розробок, за рівнем освіти**

	Усього		З них жінки	
	2016	2017	2016	2017
	на кінець року; осіб			
<b>Усього<sup>1</sup> .....</b>	<b>4648</b>	<b>4680</b>	<b>1969</b>	<b>2082</b>
<i>з них мають</i>				
<b>вищу освіти .....</b>	4161	4338	1744	1935
доктори наук .....	471	527	70	87
доктори філософії (кандидати наук) .....	1413	1624	546	748
магістри (спеціалісти) .....	2017	1905	977	976
бакалаври (молодші бакалаври, молодші спеціалісти) .....	260	282	151	124
<b>інші рівні освіти.....</b>	487	342	225	147

<sup>1</sup> Див. виноску до табл. 1.1.

**1.4. Кількість працівників, задіяних у виконанні наукових досліджень і розробок, за галузями наук**

	Усього		З них жінки	
	2016	2017	2016	2017
	на кінець року; осіб			
<b>Усього<sup>1</sup> .....</b>	<b>4648</b>	<b>4680</b>	<b>1969</b>	<b>2082</b>
<i>з них за галузями наук</i>				
<b>природничі науки (крім медичних та сільськогосподарських) .....</b>	1618	1696	743	809
<b>технічні науки.....</b>	1787	1604	469	462
<b>медичні науки .....</b>	233	198	174	148
<b>сільськогосподарські науки.....</b>	400	408	214	198
<b>суспільні науки .....</b>	228	436	147	266
<b>гуманітарні науки.....</b>	382	338	222	199

<sup>1</sup> Див. виноску до табл. 1.1.

### 1.5. Кількість дослідників, задіяних у виконанні наукових досліджень і розробок, за рівнем освіти

	Усього		З них жінки	
	2016	2017	2016	2017
	на кінець року; осіб			
<b>Усього<sup>1</sup> .....</b>	<b>3542</b>	<b>3622</b>	<b>1368</b>	<b>1491</b>
<i>з них</i>				
доктори наук .....	470	527	70	87
доктори філософії (кандидати наук) .....	1404	1624	544	748
магістри (спеціалісти) .....	1617	1449	722	642
бакалаври (молодші бакалаври, молодші спеціалісти) .....	51	22	32	14

<sup>1</sup> Див. виноску до табл. 1.1.

### 1.6. Кількість дослідників, задіяних у виконанні наукових досліджень і розробок, за галузями наук

	Усього		З них жінки	
	2016	2017	2016	2017
	на кінець року; осіб			
<b>Усього<sup>1</sup> .....</b>	<b>3542</b>	<b>3622</b>	<b>1368</b>	<b>1491</b>
<i>з них за галузями наук</i>				
природничі науки (крім медичних та сільськогосподарських) .....	1353	1369	563	582
технічні науки.....	1336	1221	298	323
медичні науки.....	124	111	87	81
сільськогосподарські науки.....	259	263	138	124
суспільні науки .....	196	415	125	247
гуманітарні науки.....	274	243	157	134

<sup>1</sup> Див. виноску до табл. 1.1.

**1.7. Кількість дослідників, задіяних у виконанні наукових досліджень і розробок, за віком**

	Усього		З них жінки	
	2016	2017	2016	2017
	на кінець року; осіб			
<b>Усього<sup>1</sup> .....</b>	<b>3542</b>	<b>3622</b>	<b>1368</b>	<b>1491</b>
з них у віці, років				
до 25.....	160	139	50	56
25 – 29.....	300	274	141	125
30 – 34.....	394	407	172	197
35 – 39.....	384	411	185	210
40 – 44.....	365	400	150	194
45 – 49.....	327	353	149	183
50 – 54.....	385	369	172	176
55 – 59.....	393	404	143	160
60 – 64.....	419	428	109	106
65 і старше.....	415	437	97	84

<sup>1</sup> Див. виноску до табл. 1.1.

**1.8. Внутрішні витрати підприємств на виконання наукових досліджень і розробок за видами витрат**

	2016	2017
	млн.грн	
<b>Усього .....</b>	<b>264,8</b>	<b>366,0</b>
внутрішні поточні витрати.....	260,2	343,2
витрати на оплату праці персоналу .....	168,8	219,9
інші поточні витрати .....	91,4	123,3
капітальні витрати на наукові дослідження і розробки .....	4,6	22,8
земельні ділянки та споруди.....	-	-
устаткування.....	3,6	20,2
інші капітальні витрати.....	1,0	2,6

### 1.9. Внутрішні витрати підприємств на виконання наукових досліджень і розробок за джерелами фінансування та видами робіт у 2017 році

	Усього	З них на виконання		
		фундаментальних наукових досліджень	прикладних наукових досліджень	науково-технічних розробок
млн.грн				
<b>Усього .....</b>	<b>366,0</b>	<b>142,0</b>	<b>98,9</b>	<b>125,1</b>
власні кошти .....	24,7	0,5	3,5	20,7
кошти бюджету.....	253,7	136,4	79,3	38,0
з них кошти державного бюджету.....	248,4	133,8	77,1	37,5
кошти організацій державного сектору ...	11,9	0,7	0,6	10,6
кошти організацій підприємницького сектору .....	53,8	1,3	9,0	43,5
кошти організацій сектору вищої освіти..	0,8	0,2	0,1	0,5
кошти приватних некомерційних організацій.....	0,3	-	0,3	-
кошти іноземних джерел .....	19,6	2,9	5,9	10,8
кошти інших джерел .....	1,2	-	0,2	1,0

### 1.10. Внутрішні витрати підприємств на виконання наукових досліджень і розробок за галузями наук та видами робіт у 2017 році

	Усього	З них на виконання		
		фундаментальних наукових досліджень	прикладних наукових досліджень	науково-технічних розробок
млн.грн				
<b>Усього .....</b>	<b>366,0</b>	<b>142,0</b>	<b>98,9</b>	<b>125,1</b>
природничі науки .....	117,0	77,7	29,5	9,8
технічні науки .....	146,4	22,9	21,6	101,9
медичні науки .....	10,9	4,0	6,7	0,2
сільськогосподарські науки .....	37,9	12,7	16,0	9,2
суспільні науки .....	21,7	6,2	14,5	1,0
гуманітарні науки .....	32,1	18,5	10,6	3,0



## 2. ІННОВАЦІЙНА ДІЯЛЬНІСТЬ





---

## 2. ІННОВАЦІЙНА ДІЯЛЬНІСТЬ

---

### *Інноваційна діяльність промислових підприємств Львівської області у 2017 році*

У 2017 році інноваційною діяльністю в промисловості займалися 48 підприємств, або 15,2% обстежених промислових. За цим показником Львівщина серед інших регіонів посіла 4 місце.

Більш активно займалися технологічними інноваціями підприємства хімічної промисловості (42,9% від загальної кількості підприємств галузі), з виробництва харчових продуктів, напоїв і тютюнових виробів (29,2%), з виробництва меблів, іншої продукції, ремонту і монтажу машин і устаткування (21,7%), машинобудування (21,6%).

Інноваційна діяльність сконцетрована переважно у Львові, де знаходиться майже половина (45,8%) інноваційних підприємств області, а також в Яворівському (10,4%) та Пустомитівському (8,3%) районах.

На інновації підприємства витратили 310,0 млн.грн, у т.ч. на придбання машин, обладнання та програмного забезпечення – 207,5 млн.грн (77,1% загального обсягу інноваційних витрат), на внутрішні та зовнішні науково-дослідні розробки – 52,1 млн.грн (16,8%), на придбання інших зовнішніх знань (придбання нових технологій) – 3,4 млн.грн (1,1%).

Найбільше інноваційних коштів було скеровано у виробництво харчових продуктів, напоїв і тютюнових виробів – 32,6% від загальної суми інноваційних витрат, виробництво гумових і пластмасових виробів, іншої неметалевої мінеральної продукції – 23,1%, машинобудування – 15,8%. Незначні кошти на інноваційні роботи витратили підприємства з постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря – 2,1%, виробництва меблів, іншої продукції, ремонт і монтаж устаткування – 0,4%.

Основним джерелом фінансування витрат на здійснення технологічних інновацій залишаються власні кошти підприємств (271,6 млн.грн), на які припало 87,6% від загального обсягу. Частка кредитних коштів становила 12,4% (38,4 млн.грн).

У 2017 році інновації впроваджували 97,9% підприємств, які займалися інноваційною діяльністю, з них інноваційні види продукції – 51,1%, нові технологічні процеси – 85,1%.

Упродовж 2017 року 40 інноваційно активних підприємств впроваджували технологічні процеси. Ними у промисловості впроваджено 41 новий технологічний процес. Із загальної кількості процесів 13 – маловідходні, ресурсозберігаючі. Активніше технологічне оновлення виробництва здійснювали підприємства з виробництва харчових продуктів, напоїв і тютюнових виробів, де впроваджено 11 нових технологічних процесів, машинобудування – 7, з виготовлення виробів з деревини, виробництва паперу та поліграфічної діяльності – 6.

У 2017 році 15 інноваційно активних підприємств (31,3% від загальної кількості інноваційно активних) придбали 49 нових технологій. Зокрема, 21 технологію придбано підприємствами з виробництва харчових продуктів, напоїв і тютюнових виробів, 15 – з виробництва хімічних речовин і хімічної продукції.

Підприємствами, які здійснювали інновації, освоєно 247 інноваційних видів продукції, з них 19 – нові види машин, устаткування, приладів, апаратів. Найбільше нових видів продукції впровадили підприємства з виробництва харчових продуктів, напоїв і тютюнових виробів – 152, виробництва меблів, іншої продукції, ремонту і монтажу машин і устаткування – 58, машинобудування – 21.

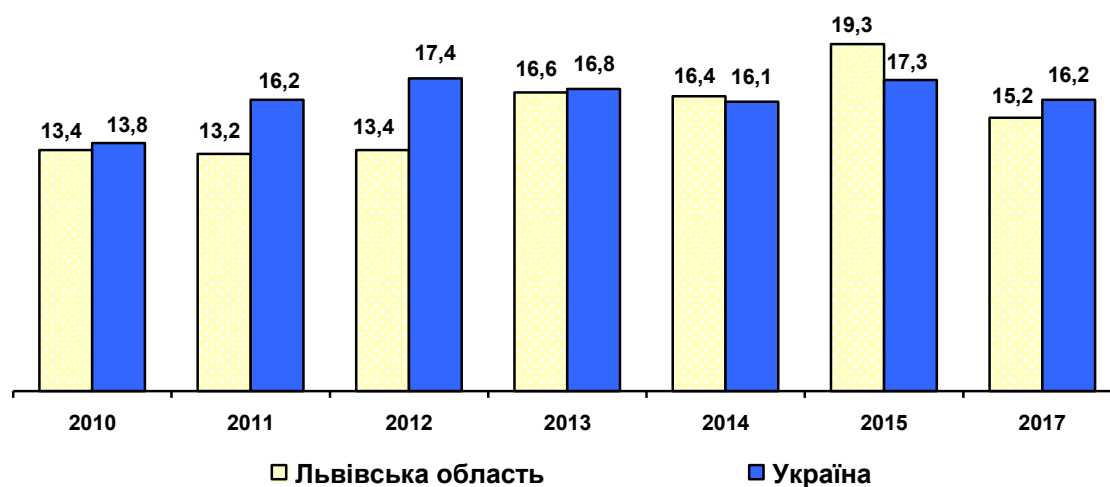
Торік половина інноваційно активних підприємств (24) реалізовували нову продукцію, з них 7 – нову для ринку і 25 – нову для підприємства. Обсяг реалізованої інноваційної продукції становив 763,1 млн.грн. Частка у загальному обсязі реалізованої промислової продукції склала 0,8%. Більшість реалізованої інноваційної продукції була новою тільки для підприємства (89,5% від її загального обсягу). Продукції, що була новою для ринку, у 2017 році реалізовано на 80,2 млн.грн. Майже половина обсягу інноваційної продукції реалізовано підприємствами з виробництва харчових продуктів, напоїв та тютюнових виробів – 369,9 млн.грн (48,5% від загального обсягу реалізованої інноваційної продукції), машинобудування – 346,4 млн.грн (45,4%), виробництва меблів, іншої продукції, ремонту і монтажу машин і устаткування – 37,1 млн.грн (4,9%).

У 2017 році за межі України інноваційну продукцію реалізовували лише 11 підприємств (45,8% від кількості підприємств, що реалізовували інноваційну продукцію). Обсяг інноваційної продукції, поставленої на експорт, становив 92,9 млн.грн (12,2% від її загального обсягу).

## 2.1. Основні показники інноваційної діяльності промислових підприємств області

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2017
Кількість інноваційно активних підприємств, <i>одиниць</i> .....	102	100	101	116	129	64	48
у % до загальної кількості обстежених промислових підприємств .....	13,4	13,2	13,4	16,6	16,4	19,3	15,2
Обсяг реалізованої інноваційної продукції, <i>млн.грн</i> .....	383,6	447,4	658,1	849,5	731,9	1193,9	763,1
у % до загального обсягу реалізованої промислової продукції .....	1,6	1,5	2,1	3,0	2,1	1,9	0,8
Обсяг інноваційних витрат у промисловості, <i>млн.грн</i> .....	139,3	162,7	280,6	257,1	219,8	277,8	310,0
Впроваджено нових технологічних процесів, <i>одиниць</i> ..	63	39	46	47	60	49	41
Освоєно виробництво інноваційних видів продукції, <i>одиниць</i> .....	117	119	115	111	132	251	247
з них нових видів техніки.....	31	15	21	16	15	22	19

## 2.2. Частка інноваційно активних підприємств у загальній кількості обстежених промислових підприємств, %



**Примітка.** Починаючи з 2015 року, безпосереднє порівняння даних з аналогічними даними попередніх років є некоректним у зв'язку зі змінами в організації та проведенні державного статистичного спостереження щодо інноваційної діяльності промислового підприємства.

Періодичність проведення державного статистичного спостереження щодо інноваційної діяльності промислового підприємства змінена з "річної" на "один раз на два роки", починаючи з 2015 року.

### 2.3. Інноваційна активність промислових підприємств за напрямками проведених інновацій

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2017	
							усього	до кількості підприємств, що займалися інноваційною діяльністю, %
Кількість підприємств, що займалися інноваційною діяльністю.....	102	100	101	116	129	64	48	x
у тому числі витрачали кошти за напрямками інноваційної діяльності:								
дослідження і розробки .....	9	9	13	15	14	9	9	18,8
внутрішні науково-дослідні розробки.....	5	5	7	9	8	5	9	18,8
придбання науково-дослідних розробок.....	4	4	6	6	6	4	-	-
придбання машин, обладнання та програмного забезпечення .....	63	69	76	86	85	43	37	77,1
придбання інших зовнішніх знань.....	28	3	2	8	5	4	7	14,6
інші витрати.....	39	53	35	43	43	15	12	25,0

## 2.4. Кількість інноваційно активних промислових підприємств за видами економічної діяльності

	2013	2014	2015	2017
	одиниць			
<b>Промисловість.....</b>	<b>116</b>	<b>129</b>	<b>64</b>	<b>48</b>
Добувна промисловість і розроблення кар'єрів .....	2	1	-	-
Переробна промисловість .....	103	116	61	46
Виробництво харчових продуктів, напоїв і тютюнових виробів .....	20	20	15	14
Текстильне виробництво, виробництво одягу, шкіри, виробів зі шкіри та інших матеріалів .....	5	6	4	4
Виготовлення виробів з деревини, виробництво паперу та поліграфічна діяльність.....	16	19	7	5
Виробництво коксу та продуктів нафтоперероблення .....	1	-	-	-
Хімічна промисловість.....	3	4	2	3
Виробництво хімічних речовин і хімічної продукції.....	2	3	1	1
Виробництво основних фармацевтичних продуктів і фармацевтичних препаратів .....	1	1	1	2
Виробництво гумових і пластмасових виробів, іншої неметалевої мінеральної продукції.....	15	19	5	4
Металургійне виробництво, виробництво готових металевих виробів, крім виробництва машин і устаткування.....	12	14	5	3
Машинобудування.....	21	19	13	8
Виробництво комп'ютерів, електронної та оптичної продукції .....	5	4	2	1
Виробництво електричного устаткування.....	4	3	2	-
Виробництво машин і устаткування, не віднесені до інших угруповань.....	7	6	4	3
Виробництво автотранспортних засобів, причепів і напівпричепів та інших транспортних засобів .....	5	6	5	4
Виробництво меблів, іншої продукції, ремонт і монтаж машин і устаткування...	10	15	10	5
Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря .....	7	7	1	1
Водопостачання; каналізація, поводження з відходами .....	4	5	2	1

## 2.5. Питома вага інноваційно активних підприємств у загальній кількості промислових підприємств за видами економічної діяльності

	2013	2014	2015	2017
	%			
<b>Промисловість.....</b>	<b>16,6</b>	<b>16,4</b>	<b>19,3</b>	<b>15,2</b>
Добувна промисловість і розроблення кар'єрів .....	8,0	3,6	-	-
Переробна промисловість .....	17,2	17,5	21,9	17,6
Виробництво харчових продуктів, напоїв і тютюнових виробів .....	17,0	18,9	30,0	29,2
Текстильне виробництво, виробництво одягу, шкіри, виробів зі шкіри та інших матеріалів .....	6,6	6,8	10,0	10,0
Виготовлення виробів з деревини, виробництво паперу та поліграфічна діяльність.....	14,7	16,0	16,7	11,1
Виробництво коксу та продуктів нафтоперероблення .....	33,3	-	-	-
Хімічна промисловість.....	16,6	9,8	33,3	42,9
Виробництво хімічних речовин і хімічної продукції.....	13,3	13,0	33,3	25,0
Виробництво основних фармацевтичних продуктів і фармацевтичних препаратів .....	33,3	33,3	33,3	66,7
Виробництво гумових і пластмасових виробів, іншої неметалевої мінеральної продукції.....	13,8	17,1	11,1	9,1
Металургійне виробництво, виробництво готових металевих виробів, крім виробництва машин і устаткування.....	21,4	24,1	26,3	18,8
Машинобудування.....	30,4	24,7	31,7	21,6
Виробництво комп'ютерів, електронної та оптичної продукції .....	35,7	25,0	25,0	16,7
Виробництво електричного устаткування.....	36,4	25,0	66,7	-
Виробництво машин і устаткування, не віднесених до інших угруповань.....	26,9	20,7	25,0	21,4
Виробництво автотранспортних засобів, причепів і напівпричепів та інших транспортних засобів .....	27,8	30,0	35,7	28,6
Виробництво меблів, іншої продукції, ремонт і монтаж машин і устаткування...	17,2	19,7	33,3	21,7
Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря .....	18,9	17,9	5,3	5,3
Водопостачання; каналізація, поводження з відходами .....	10,0	9,4	7,7	3,8

## 2.6. Кількість інноваційно активних промислових підприємств у містах та районах

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2017
	одиниць						
<b>Усього.....</b>	<b>102</b>	<b>100</b>	<b>101</b>	<b>116</b>	<b>129</b>	<b>64</b>	<b>48</b>
м.Львів .....	36	44	45	63	63	34	22
м.Борислав.....	-	1	1	2	1	1	-
м.Дрогобич.....	7	7	10	9	9	3	3
м.Моршин .....	3	2	3	2	2	1	-
м.Новий Розділ.....	-	-	1	1	2	1	-
м.Самбір.....	-	-	-	-	-	1	3
м.Стрий .....	7	8	5	5	6	3	1
м.Трускавець .....	3	3	1	-	1	-	-
м.Червоноград.....	3	4	4	2	3	1	-
райони							
Бродівський .....	2	2	2	4	3	2	-
Буський .....	-	-	3	2	3	2	1
Городоцький.....	5	5	4	2	1	1	3
Дрогобицький.....	-	1	-	-	1	-	-
Жидачівський.....	2	1	2	1	-	-	-
Жовківський .....	5	1	3	4	2	1	2
Золочівський.....	-	-	1	2	2	-	-
Кам'янка-Бузький .....	1	1	1	1	2	1	-
Миколаївський .....	1	1	-	-	-	-	1
Мостиський .....	-	-	-	-	-	-	-
Перемишлянський.....	1	1	-	1	-	-	-
Пустомитівський.....	7	4	6	6	13	4	4
Радехівський.....	3	3	4	1	3	1	2
Самбірський.....	-	-	-	1	1	-	-
Сколівський .....	-	-	-	-	1	-	-
Сокальський .....	1	1	-	-	-	-	-
Старосамбірський .....	-	-	-	-	-	-	-
Стрийський .....	7	4	2	3	3	3	1
Турківський .....	-	-	-	-	-	-	-
Яворівський .....	8	6	3	4	7	4	5

## 2.7. Розподіл інноваційно активних промислових підприємств у містах та районах

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2017
	%						
<b>Усього .....</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
м.Львів.....	35,3	44,0	44,5	54,3	48,8	53,1	45,8
м.Борислав.....	-	1,0	1,0	1,7	0,8	1,6	-
м.Дрогобич.....	6,9	7,0	9,9	7,8	7,0	4,7	6,3
м.Моршин .....	2,9	2,0	3,0	1,7	1,6	1,6	-
м.Новий Розділ.....	-	-	1,0	0,9	1,6	1,6	-
м.Самбір.....	-	-	-	-	-	1,6	6,2
м.Стрий .....	6,9	8,0	4,9	4,3	4,7	4,7	2,1
м.Трускавець .....	2,9	3,0	1,0	-	0,8	-	-
м.Червоноград.....	2,9	4,0	4,0	1,7	2,3	1,6	-
райони							
Бродівський .....	2,0	2,0	2,0	3,4	2,3	3,1	-
Буський .....	-	-	3,0	1,7	2,3	3,1	2,1
Городоцький .....	4,9	5,0	3,9	1,7	0,8	1,6	6,2
Дрогобицький .....	-	1,0	-	-	0,8	-	-
Жидачівський .....	2,0	1,0	2,0	0,9	-	-	-
Жовківський .....	4,9	1,0	3,0	3,4	1,5	1,6	4,2
Золочівський.....	-	-	1,0	1,7	1,5	-	-
Кам'янка-Бузький .....	1,0	1,0	1,0	0,9	1,5	1,5	-
Миколаївський .....	1,0	1,0	-	-	-	-	2,1
Мостиський.....	-	-	-	-	-	-	-
Перемишлянський.....	1,0	1,0	-	0,9	-	-	-
Пустомитівський .....	6,8	4,0	5,9	5,2	10,1	6,2	8,3
Радехівський .....	2,9	3,0	3,9	0,9	2,3	1,5	4,2
Самбірський.....	-	-	-	0,9	0,8	-	-
Сколівський .....	-	-	-	-	0,8	-	-
Сокальський.....	1,0	1,0	-	-	-	-	-
Старосамбірський .....	-	-	-	-	-	-	-
Стрийський .....	6,9	4,0	2,0	2,6	2,3	4,7	2,1
Турківський .....	-	-	-	-	-	-	-
Яворівський .....	7,8	6,0	3,0	3,4	5,4	6,2	10,4



## 2.8. Питома вага інноваційно активних підприємств у загальній кількості промислових підприємств у містах та районах

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2017
	%						
<b>Усього .....</b>	<b>13,4</b>	<b>13,2</b>	<b>13,4</b>	<b>16,6</b>	<b>16,4</b>	<b>19,3</b>	<b>15,2</b>
м.Львів.....	13,6	17,2	17,7	26,0	22,0	27,6	18,2
м.Борислав.....	-	5,3	5,3	11,1	5,3	20,0	-
м.Дрогобич.....	25,9	26,9	32,3	31,0	27,3	17,6	21,4
м.Моршин .....	75,0	50,0	75,5	50,0	50,0	50,0	-
м.Новий Розділ.....	-	-	12,5	14,3	33,3	20,0	-
м.Самбір.....	-	-	-	-	-	12,5	37,5
м.Стрий .....	30,4	33,3	21,7	21,7	25,0	25,0	11,1
м.Трускавець .....	30,0	27,3	10,0	-	10,0	-	-
м.Червоноград.....	13,0	16,7	18,2	10,5	13,0	9,1	-
райони							
Бродівський .....	20,0	16,7	16,7	33,3	21,4	25,0	-
Буський .....	-	-	23,1	20,0	27,3	40,0	16,7
Городоцький .....	19,2	19,2	16,7	9,1	4,2	8,3	25,0
Дрогобицький .....	-	16,7	-	-	14,3	-	-
Жидачівський .....	11,8	5,9	11,8	6,7	-	-	-
Жовківський .....	14,3	2,8	8,1	10,5	5,0	7,7	18,2
Золочівський.....	-	-	7,1	16,7	15,4	-	-
Кам'янка-Бузький .....	5,9	5,6	5,9	6,3	11,1	14,3	-
Миколаївський .....	4,2	4,5	-	-	-	-	12,5
Мостиський.....	-	-	-	-	-	-	-
Перемишлянський.....	10,0	12,5	-	16,7	-	-	-
Пустомитівський .....	17,5	10,3	13,0	13,6	28,9	28,6	28,6
Радехівський .....	17,6	16,7	23,5	8,3	20,0	16,7	40,0
Самбірський.....	-	-	-	16,7	11,1	-	-
Сколівський .....	-	-	-	-	11,1	-	-
Сокальський.....	4,2	4,2	-	-	-	-	-
Старосамбірський .....	-	-	-	-	-	-	-
Стрийський .....	41,2	25,0	12,5	18,8	16,7	42,9	12,5
Турківський .....	-	-	-	-	-	-	-
Яворівський .....	16,0	11,8	5,8	7,8	14,6	16,0	23,8

## 2.9. Групування інноваційно активних промислових підприємств за напрямками проведених інновацій та видами економічної діяльності у 2017 році

	Усього інноваційно активних підприємств	У тому числі мали витрати на			
		дослідження і розробки	придбання машин, обладнання та ПЗ	придбання інших зовнішніх знань	інші
одиниць					
<b>Промисловість .....</b>	<b>48</b>	<b>9</b>	<b>37</b>	<b>7</b>	<b>12</b>
Добувна промисловість і розроблення кар'єрів .....	-	-	-	-	-
Переробна промисловість .....	46	9	35	7	12
Виробництво харчових продуктів, напоїв і тютюнових виробів.....	14	2	11	2	5
Текстильне виробництво, виробництво одягу, шкіри, виробів зі шкіри та інших матеріалів.....	4	-	4	-	-
Виготовлення виробів з деревини, виробництво паперу та поліграфічна діяльність .....	5	-	4	-	-
Виробництво коксу та продуктів нафтоперероблення.....	-	-	-	-	-
Хімічна промисловість .....	3	1	1	1	3
Виробництво хімічних речовин і хімічної продукції .....	1	-	1	1	1
Виробництво основних фармацевтичних продуктів і фармацевтичних препаратів.....	2	1	-	-	2
Виробництво гумових і пластмасових виробів, іншої неметалевої мінеральної продукції .....	4	1	3	1	1
Металургійне виробництво, виробництво готових металевих виробів, крім виробництва машин і устаткування .....	3	1	2	-	-
Машинобудування .....	8	4	7	1	2
Виробництво комп'ютерів, електронної та оптичної продукції.....	1	1	1	-	-
Виробництво електричного устаткування.....	-	-	-	-	-
Виробництво машин і устаткування, не віднесених до інших угруповань .....	3	1	3	1	1
Виробництво автотранспортних засобів, причепів і напівпричепів та інших транспортних засобів .....	4	2	3	-	1
Виробництво меблів, іншої продукції, ремонт і монтаж машин і устаткування....	5	-	3	2	1
Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря .....	1	-	1	-	-
Водопостачання; каналізація, поводження з відходами .....	1	-	1	-	-

## 2.10. Групування інноваційно активних промислових підприємств за напрямками проведених інновацій у містах та районах у 2017 році

	Усього інноваційно активних підприємств	У тому числі мали витрати на			
		дослідження і розробки	придбання машин, обладнання та ПЗ	придбання інших зовнішніх знань	інші
одиниць					
<b>Усього .....</b>	<b>48</b>	<b>9</b>	<b>37</b>	<b>7</b>	<b>12</b>
м.Львів .....	22	8	16	3	7
м.Борислав.....	-	-	-	-	-
м.Дрогобич .....	3	-	2	-	1
м.Моршин.....	-	-	-	-	-
м.Новий Розділ.....	-	-	-	-	-
м.Самбір.....	3	1	2	-	1
м.Стрий.....	1	-	1	-	-
м.Трускавець .....	-	-	-	-	-
м.Червоноград.....	-	-	-	-	-
райони					
Бродівський.....	-	-	-	-	-
Буський.....	1	-	1	-	-
Городоцький.....	3	-	3	-	-
Дрогобицький.....	-	-	-	-	-
Жидачівський.....	-	-	-	-	-
Жовківський.....	2	-	2	-	-
Золочівський .....	-	-	-	-	-
Кам'янка-Бузький.....	-	-	-	-	-
Миколаївський.....	1	-	1	1	1
Мостиський .....	-	-	-	-	-
Перемишлянський .....	-	-	-	-	-
Пустомитівський.....	4	-	3	-	-
Радехівський.....	2	-	1	1	-
Самбірський .....	-	-	-	-	-
Сколівський.....	-	-	-	-	-
Сокальський .....	-	-	-	-	-
Старосамбірський.....	-	-	-	-	-
Стрийський.....	1	-	1	-	-
Турківський .....	-	-	-	-	-
Яворівський.....	5	-	4	2	2

**2.11. Загальний обсяг витрат на інновації за джерелами фінансування**

	2010	2012	2013	2014	2015	2017
	тис.грн					
<b>Усього.....</b>	<b>139335,4</b>	<b>280614,4</b>	<b>257053,9</b>	<b>219754,3</b>	<b>277796,2</b>	<b>310047,7</b>
<i>у тому числі за рахунок</i>						
коштів державного бюджету .....	766,0	830,0	-	-	25817,2	-
коштів місцевих бюджетів .....	121,0	701,0	6113,8	160,0	100,0	-
власних коштів .....	92677,6	261419,4	213668,2	183234,0	206605,0	271641,1
коштів інвесторів						
вітчизняних.....	-	-	-	2504,7	11069,0	-
іноземних .....	353,0	-	-	-	-	-
кредитів.....	45417,8	17664,0	37228,9	27399,6	34205,0	38406,6
інших джерел.....	-	-	43,0	6456,0	-	-

**2.12. Структура загального обсягу витрат на інновації за джерелами фінансування**

	2010	2012	2013	2014	2015	2017
	%					
<b>Усього .....</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<i>у тому числі за рахунок</i>						
коштів державного бюджету.....	0,5	0,3	-	-	9,3	-
коштів місцевих бюджетів .....	0,1	0,2	2,4	0,1	0,0	-
власних коштів .....	66,5	93,2	83,1	83,4	74,4	87,6
коштів інвесторів						
вітчизняних.....	-	-	-	1,1	4,0	-
іноземних .....	0,3	-	-	-	-	-
кредитів .....	32,6	6,3	14,5	12,5	12,3	12,4
інших джерел.....	-	-	0,0	2,9	-	-

**2.13. Загальний обсяг витрат на інновації за видами економічної діяльності**

	2013	2014	2015	2017
	тис.грн			
<b>Промисловість.....</b>	<b>257053,9</b>	<b>219754,3</b>	<b>277796,2</b>	<b>310047,7</b>
Добувна промисловість і розроблення кар'єрів....	21,2	1,0	-	-
Переробна промисловість.....	222364,0	216283,7	234715,5	303501,9
Виробництво харчових продуктів, напоїв і тютюнових виробів .....	136713,5	170604,1	102850,3	100927,7
Текстильне виробництво, виробництво одягу, шкіри, виробів зі шкіри та інших матеріалів .....	209,2	709,8	1495,4	29840,1
Виготовлення виробів з деревини, виробництво паперу та поліграфічна діяльність.....	25494,8	15923,8	28365,7	9971,9
Виробництво коксу та продуктів нафтоперероблення .....	-	-	-	-
Хімічна промисловість.....	3351,3	2677,2	10093,3	31302,6
Виробництво хімічних речовин і хімічної продукції .....	51,1	67,1	6619,2	14624,0
Виробництво основних фармацевтичних продуктів і фармацевтичних препаратів.....	3300,2	2610,1	3474,1	16678,6
Виробництво гумових і пластмасових виробів, іншої неметалевої мінеральної продукції.....	6570,6	5088,1	4057,1	71699,3
Металургійне виробництво, виробництво готових металевих виробів, крім виробництва машин і устаткування.....	12516,7	1579,5	9135,8	9752,5
Машинобудування.....	34533,9	18672,0	73641,9	48884,0
Виробництво комп'ютерів, електронної та оптичної продукції .....	5509,9	3077,8	27331,7	851,1
Виробництво електричного устаткування.....	331,3	546,3	528,0	-
Виробництво машин і устаткування, не віднесених до інших угруповань.....	2802,4	894,0	393,7	2960,3
Виробництво автотранспортних засобів, причепів і напівпричепів та інших транспортних засобів .....	25890,3	14153,9	45388,5	45072,6
Виробництво меблів, іншої продукції, ремонт і монтаж машин і устаткування .....	2974,0	1029,2	5076,0	1123,8
Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря .....	26100,8	2330,9	42665,0	6537,8
Водопостачання; каналізація, поводження з відходами.....	8567,9	1138,7	415,7	8,0

## 2.14. Розподіл загального обсягу витрат на інновації за джерелами фінансування і видами економічної діяльності у 2017 році

	Усього	У тому числі за рахунок	
		власних коштів	кредитів
тис.грн			
<b>Промисловість.....</b>	<b>310047,7</b>	<b>271641,1</b>	<b>38406,6</b>
Добувна промисловість і розроблення кар'єрів.....	-	-	-
Переробна промисловість.....	303501,9	265095,3	38406,6
Виробництво харчових продуктів, напоїв і тютюнових виробів .....	100927,7	65050,2	35867,5
Текстильне виробництво, виробництво одягу, шкіри, виробів зі шкіри та інших матеріалів .....	29840,1	29840,1	-
Виготовлення виробів з деревини, виробництво паперу та поліграфічна діяльність.....	9971,9	7432,8	2539,1
Виробництво коксу та продуктів нафтоперероблення .....	-	-	-
Хімічна промисловість.....	31302,6	31302,6	-
Виробництво хімічних речовин і хімічної продукції.....	14624,0	14624,0	-
Виробництво основних фармацевтичних продуктів і фармацевтичних препаратів .....	16678,6	16678,6	-
Виробництво гумових і пластмасових виробів, іншої неметалевої мінеральної продукції.....	71699,3	71699,3	-
Металургійне виробництво, виробництво готових металевих виробів, крім виробництва машин і устаткування.....	9752,5	9752,5	-
Машинобудування .....	48884,0	48884,0	-
Виробництво комп'ютерів, електронної та оптичної продукції .....	851,1	851,1	-
Виробництво електричного устаткування .....	-	-	-
Виробництво машин і устаткування, не віднесених до інших угруповань .....	2960,3	2960,3	-
Виробництво автотранспортних засобів, причепів і напівпричепів та інших транспортних засобів.....	45072,6	45072,6	-
Виробництво меблів, іншої продукції, ремонт і монтаж машин і устаткування .....	1123,8	1123,8	-
Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря .....	6537,8	6537,8	-
Водопостачання; каналізація, поводження з відходами.....	8,0	8,0	-

**2.15. Загальний обсяг витрат на інновації у містах та районах**

	2010	2012	2013	2014	2015	2017
	тис.грн					
<b>Усього .....</b>	<b>139335,4</b>	<b>280614,4</b>	<b>257053,9</b>	<b>219754,3</b>	<b>277796,2</b>	<b>310047,7</b>
м.Львів .....	30277,5	110774,1	110276,3	178495,9	179982,4	192393,8
м.Борислав.....	-	61,0	25,6	1,0	65,0	-
м.Дрогобич .....	23202,8	20109,6	13962,2	1101,1	59,0	3664,8
м.Моршин.....	46149,7	10141,9	9019,4	125,0	356,7	-
м.Новий Розділ.....	-	92563,0	5,4	939,9	42665,0	-
м.Самбір.....	-	-	-	-	480,0	2503,1
м.Стрий.....	26963,7	23412,5	19977,9	2608,6	28080,7	43,0
м.Трускавець .....	103,1	-	-	9,0	-	-
м.Червоноград.....	227,4	157,5	3,0	652,5	-	-
райони						
Бродівський.....	960,0	131,0	1513,6	261,0	142,0	-
Буський.....	-	6608,0	1663,0	2548,0	3673,0	5736,1
Городоцький.....	1462,8	1119,8	30,0	-	-	2222,8
Дрогобицький.....	-	-	-	16,0	-	-
Жидачівський.....	-	7214,0	542,2	-	-	-
Жовківський.....	3362,0	21,9	12648,2	4,4	3400,0	9978,5
Золочівський.....	-	605,0	1783,9	2954,2	-	-
Кам'янка-Бузький.....	458,9	2628,0	1225,0	1345,0	-	-
Миколаївський.....	-	-	-	-	-	49746,8
Мостиський.....	-	-	-	-	-	-
Перемишлянський.....	1859,8	-	8835,0	-	-	-
Пустомитівський.....	98,8	2575,0	52698,5	24244,4	2453,9	16380,3
Радехівський.....	660,6	151,8	19,0	494,7	141,3	23,0
Самбірський.....	-	-	20635,0	-	-	-
Сколівський.....	-	-	-	18,5	-	-
Сокальський.....	1921,0	-	-	-	-	-
Старосамбірський.....	-	-	-	-	-	-
Стрийський.....	1440,7	618,0	58,0	15,1	17,0	2,0
Турківський.....	-	-	-	-	-	-
Яворівський.....	186,6	1722,3	2132,7	3920,0	16280,2	27353,5

## 2.16. Розподіл загального обсягу витрат на інновації за джерелами фінансування у містах та районах у 2017 році

	Усього	У тому числі за рахунок	
		власних коштів	кредитів
тис.грн			
<b>Усього.....</b>	<b>310047,7</b>	<b>271641,1</b>	<b>38406,6</b>
м.Львів.....	192393,8	164637,8	27756,0
м.Борислав .....	-	-	-
м.Дрогобич.....	3664,8	3664,8	-
м.Моршин .....	-	-	-
м.Новий Розділ.....	-	-	-
м.Самбір .....	2503,1	2503,1	-
м.Стрий .....	43,0	43,0	-
м.Трускавець.....	-	-	-
м.Червоноград .....	-	-	-
райони			
Бродівський .....	-	-	-
Буський .....	5736,1	5736,1	-
Городоцький.....	2222,8	2222,8	-
Дрогобицький.....	-	-	-
Жидачівський.....	-	-	-
Жовківський.....	9978,5	9978,5	-
Золочівський.....	-	-	-
Кам'янка-Бузький .....	-	-	-
Миколаївський.....	49746,8	49746,8	-
Мостиський.....	-	-	-
Перемишлянський.....	-	-	-
Пустомитівський.....	16380,3	13841,2	2539,1
Радехівський.....	23,0	23,0	-
Самбірський.....	-	-	-
Сколівський .....	-	-	-
Сокальський.....	-	-	-
Старосамбірський .....	-	-	-
Стрийський.....	2,0	2,0	-
Турківський .....	-	-	-
Яворівський .....	27353,5	19242,0	8111,5



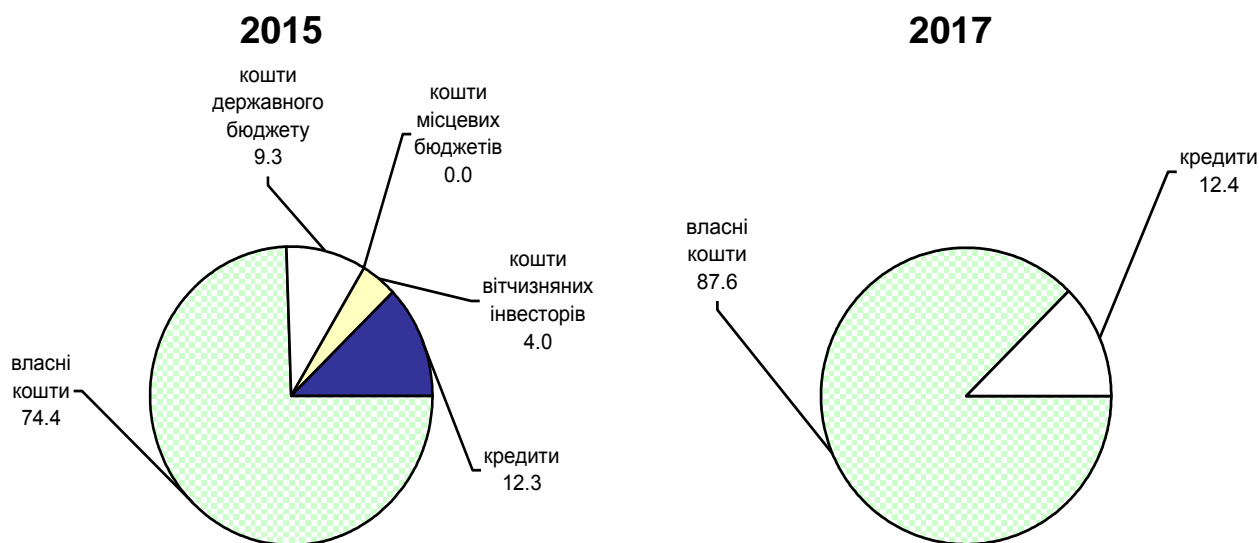
### 2.17. Загальний обсяг витрат на інновації за напрямами інноваційної діяльності

	2010	2012	2013	2014	2015	2017
	тис.грн					
<b>Усього.....</b>	<b>139335,4</b>	<b>280614,4</b>	<b>257053,9</b>	<b>219754,3</b>	<b>277796,2</b>	<b>310047,7</b>
<i>у тому числі за напрямами</i>						
дослідження і розробки.....	7734,5	10452,5	15719,4	16847,8	48573,9	52084,4
внутрішні науково-дослідні						
розробки .....	5862,2	9053,5	7735,6	13744,6	35825,3	52084,4
придбання науково-дослідних						
розробок.....	1872,3	1399,0	7983,8	3103,2	12748,6	-
придбання машин, обладнання						
та програмного забезпечення .....	113473,3	259954,9	232494,4	149875,6	202756,6	207509,0
придбання інших зовнішніх знань..	17657,0	268,1	578,7	219,2	1464,9	3447,0
інші витрати .....	470,6	9938,9	8261,4	52811,7	25000,8	47007,3

### 2.18. Структура загального обсягу витрат за напрямами інноваційної діяльності

	2010	2012	2013	2014	2015	2017
	%					
<b>Усього.....</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<i>у тому числі за напрямами</i>						
дослідження і розробки.....	5,6	3,7	6,1	7,7	17,5	16,8
внутрішні науково-дослідні						
розробки .....	4,2	3,2	3,0	6,3	12,9	16,8
придбання науково-дослідних						
розробок.....	1,4	0,5	3,1	1,4	4,6	-
придбання машин, обладнання						
та програмного забезпечення .....	81,4	92,6	90,5	68,2	73,0	66,9
придбання інших зовнішніх знань..	12,7	0,1	0,2	0,1	0,5	1,1
інші витрати .....	0,3	3,6	3,2	24,0	9,0	15,2

### 2.19. Розподіл загального обсягу інноваційних витрат за джерелами фінансування, %



### 2.20. Структура загального обсягу витрат за напрямками інноваційної діяльності у 2017 році, %



## 2.21. Розподіл загального обсягу витрат за напрямками інноваційної діяльності та видами економічної діяльності у 2017 році

	Усього	У тому числі на			
		дослідження і розробки	придбання машин, обладнання та ПЗ	придбання інших зовнішніх знань	інші
тис.грн					
<b>Промисловість .....</b>	<b>310047,7</b>	<b>52084,4</b>	<b>207509,0</b>	<b>3447,0</b>	<b>47007,3</b>
Добувна промисловість і розроблення кар'єрів .....	-	-	-	-	-
Переробна промисловість .....	303501,9	52084,4	200963,2	3447,0	47007,3
Виробництво харчових продуктів, напоїв і тютюнових виробів.....	100927,7	3027,9	73713,2	412,0	23774,6
Текстильне виробництво, виробництво одягу, шкіри, виробів зі шкіри та інших матеріалів.....	29840,1	-	29840,1	-	-
Виготовлення виробів з деревини, виробництво паперу та поліграфічна діяльність .....	9971,9	-	9971,9	-	-
Виробництво коксу та продуктів нафтоперероблення.....	-	-	-	-	-
Хімічна промисловість .....	31302,6	13483,1	2058,0	567,0	15194,5
Виробництво хімічних речовин і хімічної продукції .....	14624,0	-	2058,0	567,0	11999,0
Виробництво основних фармацевтичних продуктів і фармацевтичних препаратів.....	16678,6	13483,1	-	-	3195,5
Виробництво гумових і пластмасових виробів, іншої неметалевої мінеральної продукції .....	71699,3	28,2	66320,4	1482,8	3867,9
Металургійне виробництво, виробництво готових металевих виробів, крім виробництва машин і устаткування .....	9752,5	30,5	9722,0	-	-
Машинобудування .....	48884,0	35514,7	9181,8	78,2	4109,3
Виробництво комп'ютерів, електронної та оптичної продукції.....	851,1	147,0	704,1	-	-
Виробництво електричного устаткування.....	-	-	-	-	-
Виробництво машин і устаткування, не віднесених до інших угруповань .....	2960,3	168,4	2618,4	78,2	95,3
Виробництво автотранспортних засобів, причепів і напівпричепів та інших транспортних засобів.....	45072,6	35199,3	5859,3	-	4014,0
Виробництво меблів, іншої продукції, ремонт і монтаж машин і устаткування..	1123,8	-	155,8	907,0	61,0
Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря.....	6537,8	-	6537,8	-	-
Водопостачання; каналізація, поводження з відходами.....	8,0	-	8,0	-	-

## 2.22. Розподіл загального обсягу витрат за напрямками інноваційної діяльності у містах та районах у 2017 році

	Усього	У тому числі на			
		дослідження і розробки	придбання машин, обладнання та ПЗ	придбання інших зовнішніх знань	інші
тис.грн					
<b>Усього .....</b>	<b>310047,7</b>	<b>52084,4</b>	<b>207509,0</b>	<b>3447,0</b>	<b>47007,3</b>
м.Львів .....	192393,8	51937,4	111736,2	490,2	28230,0
м.Борислав .....	-	-	-	-	-
м.Дрогобич .....	3664,8	-	3618,4	-	46,4
м.Моршин.....	-	-	-	-	-
м.Новий Розділ .....	-	-	-	-	-
м.Самбір .....	2503,1	147,0	2295,1	-	61,0
м.Стрий.....	43,0	-	43,0	-	-
м.Трускавець.....	-	-	-	-	-
м.Червоноград.....	-	-	-	-	-
райони					
Бродівський.....	-	-	-	-	-
Буський.....	5736,1	-	5736,1	-	-
Городоцький .....	2222,8	-	2222,8	-	-
Дрогобицький .....	-	-	-	-	-
Жидачівський .....	-	-	-	-	-
Жовківський.....	9978,5	-	9978,5	-	-
Золочівський .....	-	-	-	-	-
Кам'янка-Бузький.....	-	-	-	-	-
Миколаївський.....	49746,8	-	44396,1	1482,8	3867,9
Мостиський .....	-	-	-	-	-
Перемишлянський .....	-	-	-	-	-
Пустомитівський .....	16380,3	-	16380,3	-	-
Радехівський .....	23,0	-	8,0	15,0	-
Самбірський .....	-	-	-	-	-
Сколівський.....	-	-	-	-	-
Сокальський .....	-	-	-	-	-
Старосамбірський.....	-	-	-	-	-
Стрийський .....	2,0	-	2,0	-	-
Турківський.....	-	-	-	-	-
Яворівський.....	27353,5	-	11092,5	1459,0	14802,0

**2.23. Кількість промислових підприємств, які впроваджували інновації**

	2010	2012	2013	2014	2015	2017	
						усього	до загальної кількості обстежених підприємств, %
<b>Усього.....</b>	<b>88</b>	<b>81</b>	<b>84</b>	<b>99</b>	<b>61</b>	<b>47</b>	<b>14,9</b>
Впроваджували нові технологічні процеси .....	41	49	42	49	44	40	12,7
у тому числі маловідходні і ресурсозберігаючі.....	5	7	6	8	11	12	3,8
Освоювали виробництво інноваційних видів продукції .....	32	43	47	42	27	24	7,6
з них нові види техніки.....	10	10	8	8	9	5	1,6
Витрачали кошти на інноваційні заходи.....	63	76	86	95	48	46	14,6
Реалізовували інноваційну продукцію .....	65	58	60	70	44	24	7,6

**2.24. Впровадження інновацій на промислових підприємствах області**

	2010	2012	2013	2014	2015	2017
	одиниць					
<b>Впроваджено нових технологічних процесів.....</b>	<b>63</b>	<b>46</b>	<b>47</b>	<b>60</b>	<b>49</b>	<b>41</b>
з них маловідходних і ресурсозберігаючих .....	17	9	7	13	14	13
<b>Освоєно виробництво інноваційних видів продукції.....</b>	<b>117</b>	<b>115</b>	<b>111</b>	<b>132</b>	<b>251</b>	<b>247</b>
у тому числі нові види техніки .....	31	21	16	15	22	19

## 2.25. Кількість промислових підприємств, що впроваджували інновації, за видами економічної діяльності

	2013	2014	2015	2017		
				усього	з них	
					впроваджували нові технологічні процеси	освоювали виробництво інноваційних видів продукції
Одиниць						
<b>Промисловість.....</b>	<b>84</b>	<b>99</b>	<b>61</b>	<b>47</b>	<b>40</b>	<b>24</b>
Добувна промисловість і розроблення кар'єрів.....	-	-	-	-	-	-
Переробна промисловість.....	80	89	59	45	38	24
Виробництво харчових продуктів, напоїв і тютюнових виробів .....	18	18	15	14	11	9
Текстильне виробництво, виробництво одягу, шкіри, виробів зі шкіри та інших матеріалів .....	4	5	4	4	4	-
Виготовлення виробів з деревини, виробництво паперу та поліграфічна діяльність .....	9	13	6	5	5	2
Виробництво коксу та продуктів нафтоперероблення .....	1	-	-	-	-	-
Хімічна промисловість.....	3	2	2	2	1	2
Виробництво хімічних речовин і хімічної продукції.....	2	1	1	1	1	1
Виробництво основних фармацевтичних продуктів і фармацевтичних препаратів.....	1	1	1	1	-	1
Виробництво гумових і пластмасових виробів, іншої неметалевої мінеральної продукції.....	10	11	5	4	4	1
Металургійне виробництво, виробництво готових металевих виробів, крім виробництва машин і устаткування.....	11	12	5	3	2	1
Машинобудування.....	15	15	12	8	7	6
Виробництво комп'ютерів, електронної та оптичної продукції .....	3	3	2	1	1	1
Виробництво електричного устаткування .....	2	3	2	-	-	-
Виробництво машин і устаткування, не віднесених до інших угруповань.....	5	4	4	3	3	1
Виробництво автотранспортних засобів, причепів і напівпричепів та інших транспортних засобів .....	5	5	4	4	3	4
Виробництво меблів, іншої продукції, ремонт і монтаж машин і устаткування.....	9	13	10	5	4	3
Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря .....	4	6	1	1	1	-
Водопостачання; каналізація, поводження з відходами .....	-	4	1	1	1	-

## 2.26. Кількість промислових підприємств, що впроваджували інновації, у містах та районах

	2010	2012	2013	2014	2015	2017		
						усього	з них	
							впроваджували нові технологічні процеси	освоювали виробництво інноваційних видів продукції
одиниць								
<b>Усього .....</b>	<b>88</b>	<b>81</b>	<b>84</b>	<b>99</b>	<b>61</b>	<b>47</b>	<b>40</b>	<b>24</b>
м.Львів .....	33	37	42	47	33	22	17	17
м.Борислав.....	-	-	-	-	1	-	-	-
м.Дрогобич .....	5	10	8	6	2	2	2	-
м.Моршин.....	2	3	2	2	1	-	-	-
м.Новий Розділ.....	-	1	-	1	1	-	-	-
м.Самбір.....	-	-	-	-	1	3	2	2
м.Стрий .....	6	4	5	5	3	1	1	-
м.Трускавець .....	3	1	-	-	-	-	-	-
м.Червоноград.....	3	3	1	3	1	-	-	-
райони								
Бродівський.....	2	2	3	3	2	-	-	-
Буський .....	-	3	2	3	2	1	1	-
Городоцький.....	5	3	2	1	1	3	3	-
Дрогобицький.....	-	-	-	1	-	-	-	-
Жидачівський.....	2	2	1	-	-	-	-	-
Жовківський.....	5	-	2	2	1	2	2	-
Золочівський.....	-	1	1	2	-	-	-	-
Кам'янка-Бузький.....	-	1	1	2	1	-	-	-
Миколаївський.....	1	-	-	-	-	1	1	-
Мостиський .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Перемишлянський.....	1	-	1	-	-	-	-	-
Пустомитівський.....	5	4	6	10	4	4	3	1
Радехівський.....	1	1	1	2	1	2	2	-
Самбірський .....	-	-	1	1	-	-	-	-
Сколівський.....	-	-	-	-	-	-	-	-
Сокальський .....	1	-	-	-	-	-	-	-
Старосамбірський.....	-	-	-	-	-	-	-	-
Стрийський.....	6	2	2	3	3	1	1	-
Турківський .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Яворівський.....	7	3	3	5	3	5	5	4

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

	Впровадження нових технологічних процесів				З них маловідходних і ресурсозберігаючих процесів			
	2013	2014	2015	2017	2013	2014	2015	2017
	процесів							
<b>Промисловість .....</b>	<b>47</b>	<b>60</b>	<b>49</b>	<b>41</b>	<b>7</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>13</b>
Добувна промисловість і розроблення кар'єрів .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Переробна промисловість .....	44	55	44	39	5	11	10	12
Виробництво харчових продуктів, напоїв і тютюнових виробів .....	9	10	13	11	1	3	1	4
Текстильне виробництво, виробництво одягу, шкіри, виробів зі шкіри та інших матеріалів .....	3	8	3	4	-	-	-	-
Виготовлення виробів з деревини, виробництво паперу та поліграфічна діяльність .....	5	13	3	6	-	6	-	3
Виробництво коксу та продуктів нафтоперероблення .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Хімічна промисловість .....	2	-	2	1	-	-	1	-
Виробництво хімічних речовин і хімічної продукції .....	-	-	1	1	-	-	1	-
Виробництво основних фармацевтичних продуктів і фармацевтичних препаратів .....	2	-	1	-	-	-	-	-
Виробництво гумових і пластмасових виробів, іншої неметалевої мінеральної продукції .....	2	3	5	4	-	-	1	1
Металургійне виробництво, виробництво готових металевих виробів, крім виробництва машин і устаткування .....	4	5	3	2	-	-	1	1
Машинобудування .....	12	8	9	7	1	-	3	-
Виробництво комп'ютерів, електронної та оптичної продукції .....	5	5	2	1	-	-	1	-
Виробництво електричного устаткування .....	1	1	2	-	-	-	-	-
Виробництво машин і устаткування, не віднесених до інших угруповань .....	4	2	2	3	-	-	-	-
Виробництво автотранспортних засобів, причепів і напівпричепів та інших транспортних засобів .....	2	-	3	3	1	-	2	-
Виробництво меблів, іншої продукції, ремонт і монтаж машин і устаткування .....	7	8	6	4	3	2	3	3
Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря .....	3	3	1	1	2	2	-	1
Водопостачання; каналізація, поводження з відходами .....	-	2	4	1	-	-	4	-



## 2.28. Впровадження нових технологічних процесів на промислових підприємствах у містах та районах

	Впровадження нових технологічних процесів						З них маловідходних і ресурсозберігаючих процесів					
	2010	2012	2013	2014	2015	2017	2010	2012	2013	2014	2015	2017
	процесів											
<b>Усього .....</b>	<b>63</b>	<b>46</b>	<b>47</b>	<b>60</b>	<b>49</b>	<b>41</b>	<b>17</b>	<b>9</b>	<b>7</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>13</b>
м.Львів .....	34	23	21	41	27	17	15	6	5	10	5	4
м.Борислав.....	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
м.Дрогобич .....	3	4	5	2	-	2	-	1	-	-	-	1
м.Моршин.....	3	1	1	1	4	-	-	-	-	-	4	-
м.Новий Розділ.....	-	1	-	1	1	-	-	1	-	-	-	-
м.Самбір.....	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-
м.Стрий .....	3	3	5	5	2	1	-	-	-	-	-	-
м.Трускавець .....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
м.Червоноград.....	2	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-
райони												
Бродівський .....	2	2	1	1	1	-	-	1	1	1	-	-
Буський .....	-	3	1	1	2	2	-	-	-	-	2	2
Городоцький.....	-	2	1	-	-	3	-	-	-	-	-	-
Дрогобицький.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Жидачівський.....	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Жовківський .....	4	-	2	-	1	2	-	-	-	-	1	2
Золочівський.....	-	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Кам'янка-Бузький ..	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Миколаївський .....	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Мостиський .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Перемишлянський ..	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Пустомитівський....	3	-	5	3	4	3	-	-	-	-	1	1
Радехівський.....	2	-	-	1	1	2	2	-	-	1	-	1
Самбірський .....	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-
Сколівський.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Сокальський .....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Старосамбірський ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Стрийський.....	3	1	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-
Турківський .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Яворівський.....	1	2	-	1	3	5	-	-	-	-	1	2

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

	2013	2014	2015	2017
	найменувань			
<b>Промисловість .....</b>	<b>111</b>	<b>132</b>	<b>251</b>	<b>247</b>
Добувна промисловість і розроблення кар'єрів ....	-	-	-	-
Переробна промисловість .....	110	131	251	247
Виробництво харчових продуктів, напоїв і тютюнових виробів.....	34	43	113	152
Текстильне виробництво, виробництво одягу, шкіри, виробів зі шкіри та інших матеріалів .....	1	1	-	-
Виготовлення виробів з деревини, виробництво паперу та поліграфічна діяльність .....	6	10	4	2
Виробництво коксу та продуктів нафтоперероблення.....	1	-	-	-
Хімічна промисловість .....	8	4	11	9
Виробництво хімічних речовин і хімічної продукції .....	7	-	10	6
Виробництво основних фармацевтичних продуктів і фармацевтичних препаратів .....	1	4	1	3
Виробництво гумових і пластмасових виробів, іншої неметалевої мінеральної продукції.....	12	16	7	4
Металургійне виробництво, виробництво готових металевих виробів, крім виробництва машин і устаткування .....	20	20	55	1
Машинобудування.....	22	18	23	21
Виробництво комп'ютерів, електронної та оптичної продукції.....	3	2	5	2
Виробництво електричного устаткування.....	8	9	3	-
Виробництво машин і устаткування, не віднесених до інших угруповань .....	3	1	-	12
Виробництво автотранспортних засобів, причепів і напівпричепів та інших транспортних засобів .....	8	6	15	7
Виробництво меблів, іншої продукції, ремонт і монтаж машин і устаткування.....	6	19	38	58
Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря .....	1	-	-	-
Водопостачання; каналізація, поводження з відходами.....	-	1	-	-

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

	Освоєно виробництво інноваційних видів продукції							
	машин, устаткування, апаратів, приладів				матеріалів, виробів, продуктів			
	2013	2014	2015	2017	2013	2014	2015	2017
	найменувань							
<b>Промисловість .....</b>	<b>16</b>	<b>15</b>	<b>22</b>	<b>19</b>	<b>95</b>	<b>117</b>	<b>229</b>	<b>228</b>
Добувна промисловість і розроблення кар'єрів .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Переробна промисловість .....	16	14	22	19	94	117	229	228
Виробництво харчових продуктів, напоїв і тютюнових виробів.....	1	1	1	1	33	42	112	151
Текстильне виробництво, виробництво одягу, шкіри, виробів зі шкіри та інших матеріалів .....	-	-	-	-	1	1	-	-
Виготовлення виробів з деревини, виробництво паперу та поліграфічна діяльність .....	-	1	-	-	6	9	4	2
Виробництво коксу та продуктів нафтоперероблення.....	-	-	-	-	1	-	-	-
Хімічна промисловість .....	-	-	-	-	8	4	11	9
Виробництво хімічних речовин і хімічної продукції .....	-	-	-	-	7	-	10	6
Виробництво основних фармацевтичних продуктів і фармацевтичних препаратів .....	-	-	-	-	1	4	1	3
Виробництво гумових і пластмасових виробів, іншої неметалевої мінеральної продукції.....	-	-	-	-	12	16	7	4
Металургійне виробництво, виробництво готових металевих виробів, крім виробництва машин і устаткування .....	-	1	1	-	20	19	54	1
Машинобудування.....	14	9	15	18	8	9	8	3
Виробництво комп'ютерів, електронної та оптичної продукції.....	3	1	4	2	-	1	1	-
Виробництво електричного устаткування.....	8	8	3	-	-	1	-	-
Виробництво машин і устаткування, не віднесених до інших угруповань .....	2	-	-	12	1	1	-	-
Виробництво автотранспортних засобів, причепів і напівпричепів та інших транспортних засобів .....	1	-	8	4	7	6	7	3
Виробництво меблів, іншої продукції, ремонт і монтаж машин і устаткування.....	1	2	5	-	5	17	33	58
Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря .....	-	-	-	-	1	-	-	-
Водопостачання; каналізація, поводження з відходами .....	-	1	-	-	-	-	-	-

### 2.31. Освоєння виробництва інноваційних видів продукції на промислових підприємствах у містах та районах

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2017
	найменувань						
<b>Усього .....</b>	<b>117</b>	<b>119</b>	<b>115</b>	<b>111</b>	<b>132</b>	<b>251</b>	<b>247</b>
м.Львів .....	70	84	74	71	83	152	107
м.Борислав.....	-	-	-	-	-	-	-
м.Дрогобич .....	13	15	6	13	6	7	-
м.Моршин .....	-	2	1	1	-	-	-
м.Новий Розділ.....	-	-	-	-	1	-	-
м.Самбір.....	-	-	-	-	-	4	54
м.Стрий .....	8	2	1	5	5	3	-
м.Трускавець .....	1	-	-	-	-	-	-
м.Червоноград.....	1	2	1	-	2	-	-
райони							
Бродівський .....	1	-	1	4	-	-	-
Буський .....	-	-	1	2	1	-	-
Городоцький.....	5	2	2	1	-	-	-
Дрогобицький.....	-	-	-	-	-	-	-
Жидачівський.....	-	-	-	-	-	-	-
Жовківський .....	-	-	-	-	-	1	-
Золочівський.....	-	-	5	-	-	-	-
Кам'янка-Бузький .....	-	-	-	-	1	-	-
Миколаївський .....	-	2	-	-	-	-	-
Мостиський .....	-	-	-	-	-	-	-
Перемишлянський .....	-	-	-	-	-	-	-
Пустомитівський.....	-	-	6	5	16	27	73
Радехівський.....	14	-	1	2	10	-	-
Самбірський .....	-	-	-	1	-	-	-
Сколівський .....	-	-	-	-	-	-	-
Сокальський .....	-	-	-	-	-	-	-
Старосамбірський .....	-	-	-	-	-	-	-
Стрийський.....	4	7	10	-	2	-	-
Турківський .....	-	-	-	-	-	-	-
Яворівський.....	-	3	6	6	5	57	13

### 2.32. Освоєння виробництва інноваційних видів продукції за видами на промислових підприємствах у містах та районах

	Освоєно виробництво інноваційних видів продукції											
	машин, устаткування, апаратів, приладів						матеріалів, виробів, продуктів					
	2010	2012	2013	2014	2015	2017	2010	2012	2013	2014	2015	2017
	найменувань											
<b>Усього .....</b>	<b>31</b>	<b>21</b>	<b>16</b>	<b>15</b>	<b>22</b>	<b>19</b>	<b>86</b>	<b>94</b>	<b>95</b>	<b>117</b>	<b>229</b>	<b>228</b>
м.Львів .....	22	15	15	11	15	17	48	59	56	72	137	90
м.Борислав.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
м.Дрогобич .....	7	3	-	-	-	-	6	3	13	6	7	-
м.Моршин.....	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-
м.Новий Розділ.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
м.Самбір.....	-	-	-	-	4	2	-	-	-	-	-	52
м.Стрий .....	1	1	-	1	-	-	7	-	5	4	3	-
м.Трускавець .....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
м.Червоноград.....	-	-	-	-	-	-	1	1	-	2	-	-
райони												
Бродівський.....	-	-	-	-	-	-	1	1	4	-	-	-
Буський.....	-	-	1	-	-	-	-	1	1	1	-	-
Городоцький.....	-	-	-	-	-	-	5	2	1	-	-	-
Дрогобицький.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Жидачівський.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Жовківський.....	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Золочівський.....	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-
Кам'янка-Бузький ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Миколаївський.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Мостиський.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Перемишлянський ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Пустомитівський.....	-	-	-	2	2	-	-	6	5	14	25	73
Радехівський.....	-	1	-	-	-	-	14	-	2	10	-	-
Самбірський.....	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
Сколівський.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Сокальський.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Старосамбірський ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Стрийський.....	-	-	-	-	-	-	4	10	-	2	-	-
Турківський.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Яворівський.....	1	1	-	1	-	-	-	5	6	4	57	13

### 2.33. Кількість підприємств, що реалізовували інноваційну продукцію, за видами економічної діяльності

	2013	2014	2015	2017		
				усього	з них реалізовували продукцію	
					нову для ринку	нову для підприємства
одиниць						
<b>Промисловість .....</b>	<b>60</b>	<b>70</b>	<b>44</b>	<b>24</b>	<b>7</b>	<b>20</b>
Добувна промисловість і розроблення кар'єрів.....	-	-	-	-	-	-
Переробна промисловість .....	58	66	44	24	7	20
Виробництво харчових продуктів, напоїв і тютюнових виробів .....	14	15	14	9	3	7
Текстильне виробництво, виробництво одягу, шкіри, виробів зі шкіри та інших матеріалів .....	2	2	1	-	-	-
Виготовлення виробів з деревини, виробництво паперу та поліграфічна діяльність .....	4	9	4	2	-	2
Виробництво коксу та продуктів нафтоперероблення .....	1	-	-	-	-	-
Хімічна промисловість .....	3	2	2	2	-	2
Виробництво хімічних речовин і хімічної продукції.....	2	1	1	1	-	1
Виробництво основних фармацевтичних продуктів і фармацевтичних препаратів .....	1	1	1	1	-	1
Виробництво гумових і пластмасових виробів, іншої неметалевої мінеральної продукції .....	8	8	3	1	-	1
Металургійне виробництво, виробництво готових металевих виробів, крім виробництва машин і устаткування .....	8	8	4	1	-	1
Машинобудування .....	12	13	8	5	2	4
Виробництво комп'ютерів, електронної та оптичної продукції.....	2	2	2	1	-	1
Виробництво електричного устаткування .....	2	2	1	-	-	-
Виробництво машин і устаткування, не віднесених до інших угруповань .....	4	4	2	1	1	1
Виробництво автотранспортних засобів, причепів і напівпричепів та інших транспортних засобів.....	4	5	3	3	1	2
Виробництво меблів, іншої продукції, ремонт і монтаж машин і устаткування .....	6	9	8	4	2	3
Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря.....	2	2	-	-	-	-
Водопостачання; каналізація, поводження з відходами .....	-	2	-	-	-	-

### 2.34. Кількість підприємств, що реалізовували інноваційну продукцію, у містах та районах

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2017		
							усього	з них реалізовували продукцію	
								нову для ринку	нову для підприємства
одиниць									
<b>Усього.....</b>	<b>65</b>	<b>59</b>	<b>58</b>	<b>60</b>	<b>70</b>	<b>44</b>	<b>24</b>	<b>7</b>	<b>20</b>
м.Львів.....	29	28	30	35	34	24	16	5	13
м.Борислав .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
м.Дрогобич.....	4	4	7	6	5	2	-	-	-
м.Моршин .....	-	1	1	1	1	-	-	-	-
м.Новий Розділ .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
м.Самбір .....	-	-	-	-	-	1	2	1	2
м.Стрий .....	4	4	2	2	4	2	-	-	-
м.Трускавець.....	2	1	1	-	-	-	-	-	-
м.Червоноград .....	3	2	3	1	2	1	-	-	-
райони									
Бродівський .....	1	1	1	2	2	1	-	-	-
Буський .....	-	-	1	2	3	2	-	-	-
Городоцький .....	5	5	3	1	1	1	-	-	-
Дрогобицький .....	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Жидачівський .....	2	1	-	-	-	-	-	-	-
Жовківський .....	1	1	-	-	-	1	-	-	-
Золочівський.....	-	-	1	1	1	-	-	-	-
Кам'янка-Бузький .....	-	-	-	-	1	1	-	-	-
Миколаївський .....	1	1	-	-	-	-	-	-	-
Мостиський.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Перемишлянський.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Пустомитівський.....	2	1	3	3	8	3	1	-	1
Радехівський .....	1	1	1	1	1	1	1	-	1
Самбірський.....	-	-	-	1	1	-	-	-	-
Сколівський .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Сокальський.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Старосамбірський .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Стрийський .....	4	2	1	1	2	2	-	-	-
Турківський .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Яворівський .....	6	5	3	3	4	2	4	1	3

**2.35. Кількість підприємств та обсяг реалізованої інноваційної продукції**

	Кількість підприємств, що реалізовували інноваційну продукцію, одиниць	Обсяг реалізованої інноваційної продукції, тис.грн	До загального обсягу реалізованої промислової продукції, %
2001.....	68	205033,7	4,7
2002.....	75	406498,3	8,0
2003.....	76	393647,9	5,9
2004.....	47	331218,2	4,3
2005.....	38	343360,4	3,4
2006.....	43	423592,2	3,3
2007.....	63	1064202,2	6,5
2008.....	59	627079,7	3,1
2009.....	71	690754,6	3,5
2010.....	65	383570,8	1,6
2011.....	59	447431,6	1,5
2012.....	58	658089,2	2,1
2013.....	60	849489,8	3,0
2014.....	70	731914,2	2,1
2015.....	44	1193855,9	1,9
2017.....	24	763079,4	0,8

**2.36. Кількість підприємств, що реалізовували інноваційну продукцію**

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2017
	одиниць						
<b>Усього.....</b>	<b>65</b>	<b>59</b>	<b>58</b>	<b>60</b>	<b>70</b>	<b>44</b>	<b>24</b>
<i>у тому числі</i> продукція							
нова для ринку.....	13	16	19	22	17	16	7
нова для підприємства .....	60	51	47	46	59	35	20

**2.37. Обсяг реалізованої інноваційної продукції**

	2010	2012	2013	2014	2015	2017
	тис.грн					
<b>Усього.....</b>	<b>383570,8</b>	<b>658089,2</b>	<b>849489,8</b>	<b>731914,2</b>	<b>1193855,9</b>	<b>763079,4</b>
<i>у тому числі</i> продукція						
нова для ринку.....	51864,5	512798,6	123734,2	213311,1	416791,2	80172,7
нова для підприємства .....	331706,3	145290,6	725755,6	518603,1	777064,7	682906,7



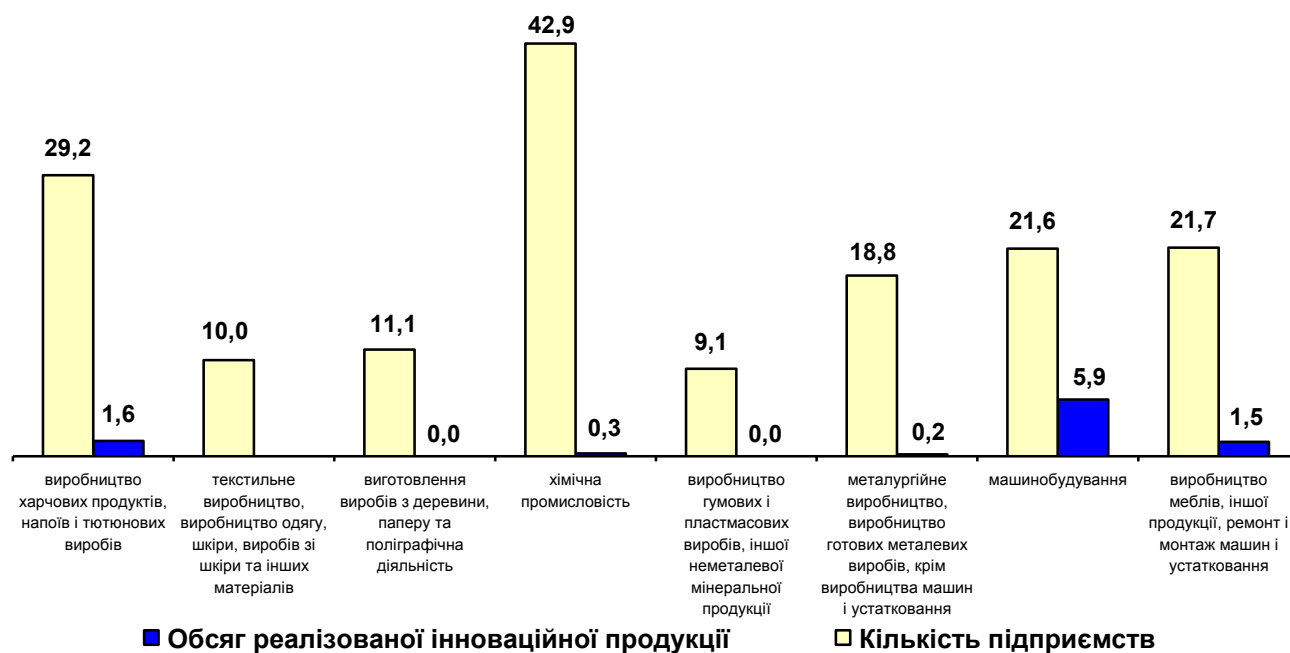
### 2.38. Обсяг реалізованої інноваційної продукції за видами промислової діяльності

	2013	2014	2015	2017
	тис.грн			
<b>Промисловість.....</b>	<b>849489,8</b>	<b>731914,2</b>	<b>1193855,9</b>	<b>763079,4</b>
Добувна промисловість і розроблення кар'єрів .....	-	-	-	-
Переробна промисловість .....	838698,6	705899,1	1193855,9	763079,4
Виробництво харчових продуктів, напоїв і тютюнових виробів.....	653654,0	436194,8	775155,6	369896,6
Текстильне виробництво, виробництво одягу, шкіри, виробів зі шкіри та інших матеріалів .....	1229,7	43905,1	12,7	-
Виготовлення виробів з деревини, виробництво паперу та поліграфічна діяльність .....	26099,6	61436,2	66924,3	786,5
Виробництво коксу та продуктів нафтоперероблення.....	14640,9	-	-	-
Хімічна промисловість .....	48874,2	25477,4	53211,9	5931,9
Виробництво хімічних речовин і хімічної продукції .....	18969,2	23147,0	19446,9	3851,1
Виробництво основних фармацевтичних продуктів і фармацевтичних препаратів.....	29905,0	2330,4	33765,0	2080,8
Виробництво гумових і пластмасових виробів, іншої неметалевої мінеральної продукції.....	9321,4	44570,7	51793,9	72,3
Металургійне виробництво, виробництво готових металевих виробів, крім виробництва машин і устаткування .....	45651,0	44130,7	41127,9	2893,9
Машинобудування .....	23903,0	38174,7	87697,6	346398,8
Виробництво комп'ютерів, електронної та оптичної продукції.....	1874,9	1876,7	33124,2	1286,1
Виробництво електричного устаткування.....	1708,9	2203,4	2978,0	-
Виробництво машин і устаткування, не віднесених до інших угруповань .....	7084,9	8070,1	1300,5	5269,2
Виробництво автотранспортних засобів, причепів і напівпричепів та інших транспортних засобів .....	13234,3	26024,5	50294,9	339843,5
Виробництво меблів, іншої продукції, ремонт і монтаж машин і устаткування.....	15324,8	12009,5	117932,0	37099,4
Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря.....	10791,2	21538,0	-	-
Водопостачання; каналізація, поводження з відходами .....	-	4477,1	-	-

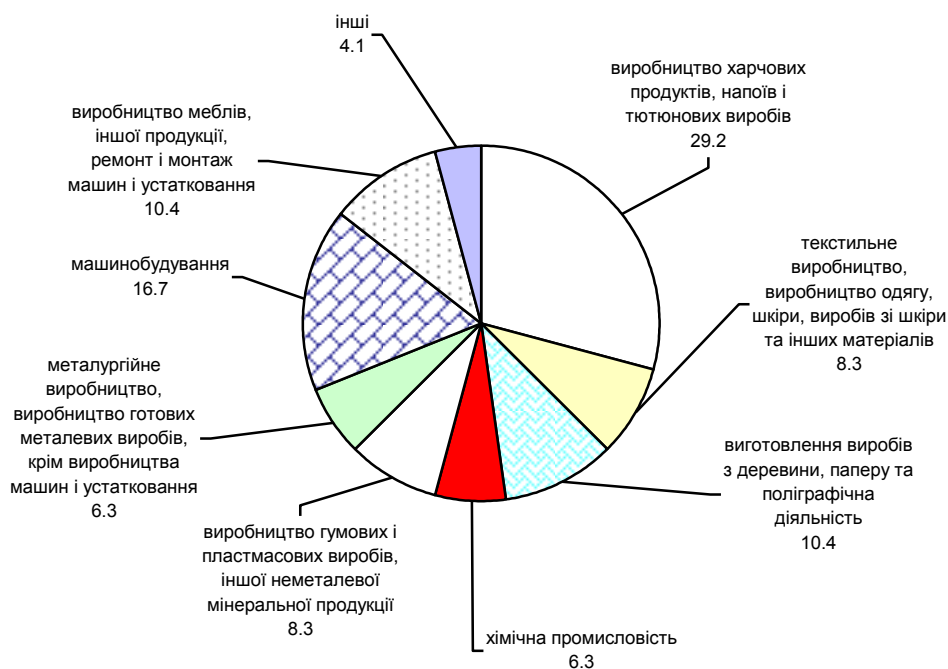
### 2.39. Питома вага обсягу реалізованої інноваційної продукції у загальному обсязі реалізованої промислової продукції

	2013	2014	2015	2017
	%			
<b>Промисловість.....</b>	<b>3,0</b>	<b>2,1</b>	<b>1,9</b>	<b>0,8</b>
Добувна промисловість і розроблення кар'єрів ...	-	-	-	-
Переробна промисловість .....	4,0	2,8	3,0	1,4
Виробництво харчових продуктів, напоїв і тютюнових виробів.....	6,6	3,7	4,3	1,6
Текстильне виробництво, виробництво одягу, шкіри, виробів зі шкіри та інших матеріалів .....	0,2	4,7	0,0	-
Виготовлення виробів з деревини, виробництво паперу та поліграфічна діяльність .....	1,0	2,0	1,1	0,0
Виробництво коксу та продуктів нафтоперероблення.....	19,0	-	-	-
Хімічна промисловість .....	5,2	1,8	3,7	0,3
Виробництво хімічних речовин і хімічної продукції .....	4,8	3,0	4,1	0,5
Виробництво основних фармацевтичних продуктів і фармацевтичних препаратів.....	5,5	0,3	3,6	0,1
Виробництво гумових і пластмасових виробів, іншої неметалевої мінеральної продукції.....	0,4	1,8	1,5	0,0
Металургійне виробництво, виробництво готових металевих виробів, крім виробництва машин і устаткування .....	5,0	3,7	3,7	0,2
Машинобудування .....	1,1	1,4	2,1	5,9
Виробництво комп'ютерів, електронної та оптичної продукції.....	0,8	1,2	12,6	0,5
Виробництво електричного устаткування.....	0,4	0,5	0,5	-
Виробництво машин і устаткування, не віднесених до інших угруповань.....	2,9	2,7	0,3	0,8
Виробництво автотранспортних засобів, причепів і напівпричепів та інших транспортних засобів .....	1,1	14,3	1,8	7,5
Виробництво меблів, іншої продукції, ремонт і монтаж машин і устаткування.....	1,2	0,8	4,3	1,5
Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря.....	0,2	0,5	-	-
Водопостачання; каналізація, поводження з відходами .....	-	3,2	-	-

**2.40. Частка інноваційно активних підприємств та обсягу реалізованої інноваційної продукції за окремими видами діяльності у 2017 році, у % до загальної кількості (обсягу) даного виду діяльності**



**2.41. Розподіл інноваційно активних промислових підприємств за видами економічної діяльності у 2017 році, %**



## 2.42. Обсяг реалізованої інноваційної продукції за видами економічної діяльності у 2017 році

	Обсяг реалізованої інноваційної продукції, тис.грн	Із загального обсягу реалізованої інноваційної продукції			
		нова для ринку	нова для підприємства	нова для ринку	нова для підприємства
		тис.грн		до обсягу реалізованої інноваційної продукції, %	
<b>Промисловість.....</b>	<b>763079,4</b>	<b>80172,7</b>	<b>682906,7</b>	<b>10,5</b>	<b>89,5</b>
Добувна промисловість і розроблення кар'єрів .....	-	-	-	-	-
Переробна промисловість .....	763079,4	80172,7	682906,7	10,5	89,5
Виробництво харчових продуктів, напоїв і тютюнових виробів.....	369896,6	23464,4	346432,2	6,3	93,7
Текстильне виробництво, виробництво одягу, шкіри, виробів зі шкіри та інших матеріалів .....	-	-	-	-	-
Виготовлення виробів з деревини, виробництво паперу та поліграфічна діяльність.....	786,5	-	786,5	-	100,0
Виробництво коксу та продуктів нафтоперероблення .....	-	-	-	-	-
Хімічна промисловість.....	5931,9	-	5931,9	-	100,0
Виробництво хімічних речовин і хімічної продукції.....	3851,1	-	3851,1	-	100,0
Виробництво основних фармацевтичних продуктів і фармацевтичних препаратів .....	2080,8	-	2080,8	-	100,0
Виробництво гумових і пластмасових виробів, іншої неметалевої мінеральної продукції.....	72,3	-	72,3	-	100,0
Металургійне виробництво, виробництво готових металевих виробів, крім виробництва машин і устаткування .....	2893,9	-	2893,9	-	100,0
Машинобудування.....	346398,8	50445,1	295953,7	14,6	85,4
Виробництво комп'ютерів, електронної та оптичної продукції.....	1286,1	-	1286,1	-	100,0
Виробництво електричного устаткування.....	-	-	-	-	-
Виробництво машин і устаткування, не віднесених до інших угруповань.....	5269,2	2634,6	2634,6	50,0	50,0
Виробництво автотранспортних засобів, причепів і напівпричепів та інших транспортних засобів .....	339843,5	47810,5	292033,0	14,1	85,9
Виробництво меблів, іншої продукції, ремонт і монтаж машин і устаткування...	37099,4	6263,2	30836,2	16,9	83,1
Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря.....	-	-	-	-	-
Водопостачання; каналізація, поводження з відходами .....	-	-	-	-	-

**2.43. Обсяг реалізованої інноваційної продукції у містах та районах**

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2017
	тис.грн						
<b>Усього.....</b>	<b>383570,8</b>	<b>447431,6</b>	<b>658089,2</b>	<b>849489,8</b>	<b>731914,2</b>	<b>1193855,9</b>	<b>763079,4</b>
м.Львів.....	251127,8	290003,1	547685,8	704374,2	453886,5	601002,4	724599,4
м.Борислав.....	-	-	-	-	-	-	-
м.Дрогобич.....	50898,9	30805,8	19690,8	38831,7	52096,8	7931,8	-
м.Моршин.....	-	2960,0	12,0	871,1	344,8	-	-
м.Новий Розділ.....	-	-	-	-	-	-	-
м.Самбір.....	-	-	-	-	-	21665,6	26599,1
м.Стрий.....	20490,1	31701,2	12750,3	19042,3	55362,2	47267,4	-
м.Трускавець.....	694,0	225,6	111,5	-	-	-	-
м.Червоноград.....	1617,7	2360,6	1592,0	402,0	21731,3	14427,4	-
райони							
Бродівський.....	153,4	515,5	448,0	8927,0	1500,0	501,8	-
Буський.....	-	-	8720,0	7898,5	17581,7	33430,0	-
Городоцький.....	8485,0	44467,3	27420,0	98,5	43644,8	61618,7	-
Дрогобицький.....	-	473,8	-	-	-	-	-
Жидачівський.....	23078,0	11030,9	-	-	-	-	-
Жовківський.....	266,8	598,2	-	-	-	8248,0	-
Золочівський.....	-	-	2137,6	1388,3	228,0	-	-
Кам'янка-Бузький.....	-	-	-	-	452,0	4924,5	-
Миколаївський.....	10,1	12,6	-	-	-	-	-
Мостиський.....	-	-	-	-	-	-	-
Перемишлянський.....	-	-	-	-	-	-	-
Пустомитівський.....	4721,7	3284,2	10155,6	23029,2	36319,9	353315,6	2844,3
Радехівський.....	1601,0	3478,0	1036,0	2115,0	821,6	7104,7	1886,2
Самбірський.....	-	-	-	10787,0	21534,0	-	-
Сколівський.....	-	-	-	-	-	-	-
Сокальський.....	-	-	-	-	-	-	-
Старосамбірський.....	-	-	-	-	-	-	-
Стрийський.....	6267,0	3755,3	8842,0	485,0	709,6	1390,2	-
Турківський.....	-	-	-	-	-	-	-
Яворівський.....	14159,3	21759,5	17487,6	31240,0	25701,0	31027,8	7150,4

#### 2.44. Питома вага обсягу реалізованої інноваційної продукції у загальному обсязі реалізованої промислової продукції у містах та районах

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2017
	%						
<b>Усього .....</b>	<b>1,6</b>	<b>1,5</b>	<b>2,1</b>	<b>3,0</b>	<b>2,1</b>	<b>1,9</b>	<b>0,8</b>
м.Львів .....	2,7	2,4	4,3	5,8	3,2	1,7	1,3
м.Борислав .....	-	-	-	-	-	-	-
м.Дрогобич .....	2,4	1,9	4,0	8,2	9,6	0,6	-
м.Моршин.....	-	0,6	0,0	0,1	0,1	-	-
м.Новий Розділ .....	-	-	-	-	-	-	-
м.Самбір .....	-	-	-	-	-	9,4	8,8
м.Стрий.....	3,5	4,5	1,6	2,8	7,7	4,6	-
м.Трускавець .....	0,8	0,3	0,1	-	-	-	-
м.Червоноград.....	0,3	0,4	0,2	0,1	1,9	1,3	-
райони							
Бродівський.....	0,1	0,3	0,2	5,7	0,8	0,2	-
Буський.....	-	-	2,6	3,5	4,1	11,0	-
Городоцький .....	2,1	7,4	3,1	0,0	2,8	3,6	-
Дрогобицький .....	-	1,3	-	-	-	-	-
Жидачівський .....	3,7	1,0	-	-	-	-	-
Жовківський.....	0,1	0,1	-	-	-	1,6	-
Золочівський .....	-	-	1,2	1,5	0,2	-	-
Кам'янка-Бузький.....	-	-	-	-	0,0	0,1	-
Миколаївський.....	0,0	0,0	-	-	-	-	-
Мостиський .....	-	-	-	-	-	-	-
Перемишлянський .....	-	-	-	-	-	-	-
Пустомитівський .....	0,2	0,1	0,3	1,4	1,6	7,3	0,1
Радехівський .....	0,1	0,2	0,1	0,1	0,0	0,3	0,0
Самбірський .....	-	-	-	26,6	24,7	-	-
Сколівський.....	-	-	-	-	-	-	-
Сокальський .....	-	-	-	-	-	-	-
Старосамбірський.....	-	-	-	-	-	-	-
Стрийський .....	5,5	2,9	6,1	0,1	0,1	0,1	-
Турківський.....	-	-	-	-	-	-	-
Яворівський.....	1,1	1,5	1,1	2,0	1,4	1,1	0,2

### 2.45. Обсяг реалізованої інноваційної продукції у містах та районах у 2017 році

	Обсяг реалізованої інноваційної продукції, тис.грн	Із загального обсягу реалізованої інноваційної продукції			
		нова для ринку	нова для підприємства	нова для ринку	нова для підприємства
		тис.грн		до обсягу реалізованої інноваційної продукції, %	
<b>Усього .....</b>	<b>763079,4</b>	<b>80172,7</b>	<b>682906,7</b>	<b>10,5</b>	<b>89,5</b>
м.Львів .....	724599,4	73909,5	650689,9	10,2	89,8
м.Борислав.....	-	-	-	-	-
м.Дрогобич .....	-	-	-	-	-
м.Моршин.....	-	-	-	-	-
м.Новий Розділ.....	-	-	-	-	-
м.Самбір.....	26599,1	6063,0	20536,1	22,8	77,2
м.Стрий .....	-	-	-	-	-
м.Трускавець .....	-	-	-	-	-
м.Червоноград.....	-	-	-	-	-
райони					
Бродівський .....	-	-	-	-	-
Буський .....	-	-	-	-	-
Городоцький.....	-	-	-	-	-
Дрогобицький.....	-	-	-	-	-
Жидачівський.....	-	-	-	-	-
Жовківський .....	-	-	-	-	-
Золочівський.....	-	-	-	-	-
Кам'янка-Бузький .....	-	-	-	-	-
Миколаївський .....	-	-	-	-	-
Мостиський .....	-	-	-	-	-
Перемишлянський .....	-	-	-	-	-
Пустомитівський.....	2844,3	-	2844,3	-	100,0
Радехівський.....	1886,2	-	1886,2	-	100,0
Самбірський .....	-	-	-	-	-
Сколівський.....	-	-	-	-	-
Сокальський .....	-	-	-	-	-
Старосамбірський .....	-	-	-	-	-
Стрийський.....	-	-	-	-	-
Турківський .....	-	-	-	-	-
Яворівський.....	7150,4	200,2	6950,2	2,8	97,2

### 2.46. Кількість підприємств та обсяг реалізованої інноваційної продукції за межі України за видами економічної діяльності у 2017 році

	Кількість підприємств, що реалізували на експорт інноваційну продукцію	Обсяг реалізованої інноваційної продукції на експорт	
		тис.грн	до загального обсягу реалізованої інноваційної продукції, %
<b>Промисловість.....</b>	<b>11</b>	<b>92872,5</b>	<b>12,2</b>
Добувна промисловість і розроблення кар'єрів .....	-	-	-
Переробна промисловість .....	11	92872,5	12,2
Виробництво харчових продуктів, напоїв і тютюнових виробів .....	4	67900,7	18,4
Текстильне виробництво, виробництво одягу, шкіри, виробів зі шкіри та інших матеріалів .....	-	-	-
Виготовлення виробів з деревини, виробництво паперу та поліграфічна діяльність.....	2	666,8	84,8
Виробництво коксу та продуктів нафтоперероблення .....	-	-	-
Хімічна промисловість.....	-	-	-
Виробництво хімічних речовин і хімічної продукції.....	-	-	-
Виробництво основних фармацевтичних продуктів і фармацевтичних препаратів .....	-	-	-
Виробництво гумових і пластмасових виробів, іншої неметалевої мінеральної продукції.....	1	56,2	77,7
Металургійне виробництво, виробництво готових металевих виробів, крім виробництва машин і устаткування.....	-	-	-
Машинобудування.....	1	4215,4	1,2
Виробництво комп'ютерів, електронної та оптичної продукції .....	-	-	-
Виробництво електричного устаткування.....	-	-	-
Виробництво машин і устаткування, не віднесених до інших угруповань.....	1	4215,4	80,0
Виробництво автотранспортних засобів, причепів і напівпричепів та інших транспортних засобів .....	-	-	-
Виробництво меблів, іншої продукції, ремонт і монтаж машин і устаткування.....	3	20033,4	54,0
Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря .....	-	-	-
Водопостачання; каналізація, поводження з відходами.....	-	-	-



### 2.47. Кількість підприємств та обсяг реалізованої інноваційної продукції за межі України у містах та районах у 2017 році

	Кількість підприємств, що реалізовували на експорт інноваційну продукцію	Обсяг реалізованої інноваційної продукції на експорт	
		тис.грн	до загального обсягу реалізованої інноваційної продукції, %
<b>Усього .....</b>	<b>11</b>	<b>92872,5</b>	<b>12,2</b>
м.Львів.....	6	69859,7	9,6
м.Борислав .....	-	-	-
м.Дрогобич.....	-	-	-
м.Моршин .....	-	-	-
м.Новий Розділ .....	-	-	-
м.Самбір .....	1	17947,0	67,5
м.Стрий.....	-	-	-
м.Трускавець.....	-	-	-
м.Червоноград .....	-	-	-
райони			
Бродівський.....	-	-	-
Буський.....	-	-	-
Городоцький.....	-	-	-
Дрогобицький.....	-	-	-
Жидачівський.....	-	-	-
Жовківський.....	-	-	-
Золочівський .....	-	-	-
Кам'янка-Бузький.....	-	-	-
Миколаївський.....	-	-	-
Мостиський .....	-	-	-
Перемишлянський .....	-	-	-
Пустомитівський .....	-	-	-
Радехівський.....	1	1886,2	100,0
Самбірський .....	-	-	-
Сколівський.....	-	-	-
Сокальський .....	-	-	-
Старосамбірський.....	-	-	-
Стрийський.....	-	-	-
Турківський.....	-	-	-
Яворівський.....	3	3179,6	44,5

### 2.48. Придбання нових технологій (технічних досягнень) в Україні та за її межами у 2017 році

	Кількість підприємств, що придбали нові технології		Придбання нових технологій	
	усього	у тому числі за межами України	усього	у тому числі за межами України
одиниць				
<b>Усього.....</b>	<b>15</b>	<b>6</b>	<b>49</b>	<b>15</b>
<i>у тому числі за формами придбання:</i>				
права на патенти, ліцензії на використання винаходів, корисних моделей, промислових зразків .....	6	3	24	8
результати досліджень і розробок.....	-	-	-	-
ноу-хау, угоди на придбання технологій.....	1	-	2	-
придбання устаткування.....	9	4	21	7
цілеспрямований прийом на роботу кваліфікованих фахівців .....	1	-	1	-
інші .....	1	-	1	-



### 3. МІЖРЕГІОНАЛЬНІ ПОРІВНЯННЯ



### 3. МІЖРЕГІОНАЛЬНІ ПОРІВНЯННЯ

#### 3.1. Кількість та питома вага інноваційно активних підприємств

	Кількість інноваційно активних підприємств, одиниць					У % до загальної кількості промислових підприємств				
	2012	2013	2014 <sup>1</sup>	2015 <sup>1</sup>	2017 <sup>1</sup>	2012	2013	2014 <sup>1</sup>	2015 <sup>1</sup>	2017 <sup>1</sup>
<b>Україна .....</b>	<b>1758</b>	<b>1715</b>	<b>1608</b>	<b>824</b>	<b>759</b>	<b>17,4</b>	<b>16,8</b>	<b>16,1</b>	<b>17,3</b>	<b>16,2</b>
Автономна Республіка Крим.....	54	50	...	...	...	16,7	15,2	...	...	...
Вінницька.....	50	55	46	25	24	18,0	19,4	14,2	14,7	15,4
Волинська .....	29	23	30	12	17	12,9	10,5	10,8	11,5	16,0
Дніпропетровська.....	78	84	109	63	51	10,7	11,9	13,4	13,0	11,0
Донецька .....	91	85	44 <sup>2</sup>	28 <sup>2</sup>	22 <sup>2</sup>	11,8	10,5	14,6 <sup>2</sup>	11,7 <sup>2</sup>	11,5 <sup>2</sup>
Житомирська.....	54	57	48	28	23	16,5	17,5	12,5	15,5	13,9
Закарпатська.....	18	15	16	14	12	8,5	6,9	6,0	10,1	9,0
Запорізька .....	115	115	108	49	42	29,8	28,8	22,9	20,9	19,1
Івано-Франківська.....	89	87	99	27	28	20,5	21,4	22,8	21,6	21,7
Київська .....	44	68	66	44	37	9,0	13,5	11,6	13,3	11,0
Кіровоградська.....	46	46	49	25	24	17,4	18,3	17,3	24,8	22,6
Луганська.....	64	61	16 <sup>2</sup>	9 <sup>2</sup>	7 <sup>2</sup>	12,9	11,2	12,2 <sup>2</sup>	11,3 <sup>2</sup>	10,0 <sup>2</sup>
<b>Львівська.....</b>	<b>101</b>	<b>116</b>	<b>129</b>	<b>64</b>	<b>48</b>	<b>13,4</b>	<b>16,6</b>	<b>16,4</b>	<b>19,3</b>	<b>15,2</b>
Миколаївська.....	114	81	67	29	25	29,8	24,9	19,9	31,2	26,9
Одеська .....	83	69	67	36	36	22,3	17,6	16,8	19,4	15,7
Полтавська.....	29	33	33	30	27	8,3	8,1	8,0	16,2	10,4
Рівненська.....	36	39	45	13	8	14,6	14,9	14,9	10,6	5,9
Сумська.....	41	32	46	23	24	18,6	14,0	17,6	19,8	20,5
Тернопільська.....	50	36	36	16	25	22,3	17,1	14,9	17,4	27,5
Харківська.....	168	182	191	117	111	22,1	23,2	22,4	28,6	28,1
Херсонська.....	53	48	54	19	15	26,1	23,6	24,2	20,7	15,5
Хмельницька.....	78	58	38	18	8	22,5	18,2	11,0	12,3	5,7
Черкаська .....	50	47	37	25	32	16,1	15,0	10,6	17,2	24,4
Чернівецька .....	37	30	34	9	8	18,4	16,5	15,6	17,0	14,5
Чернігівська.....	43	45	32	15	10	20,4	20,7	13,1	13,3	9,6
м. Київ .....	130	142	168	86	95	26,1	25,6	21,7	17,3	20,7
м. Севастополь .....	13	11	...	...	...	16,9	11,3	...	...	...

<sup>1</sup> Без урахування тимчасово окупованої території Автономної Республіки Крим, м. Севастополя та частини тимчасово окупованих територій у Донецькій та Луганській областях.

<sup>2</sup> Дані можуть бути уточнені.

## 3.2. Загальний обсяг фінансування інноваційної діяльності

	2012	2013	2014 <sup>1</sup>	2015 <sup>1</sup>	2017 <sup>1</sup>
	тис.грн				
<b>Україна .....</b>	<b>11480562,8</b>	<b>9562626,0</b>	<b>7695890,1</b>	<b>13813674,4</b>	<b>9117537,2</b>
Автономна Респуб-					
ліка Крим.....	1808564,2	525969,5	...	...	...
<b>Вінницька .....</b>	<b>419277,6</b>	<b>694945,9</b>	<b>796493,5</b>	<b>575261,6</b>	<b>100437,3</b>
<b>Волинська.....</b>	<b>104640,7</b>	<b>196348,8</b>	<b>192506,3</b>	<b>65280,3</b>	<b>162077,9</b>
Дніпропетровська.....	1120021,9	1057816,9	825234,7	7568879,0	1127250,7
Донецька.....	1447628,8	930684,7	516070,1 <sup>2</sup>	827653,4 <sup>2</sup>	725326,4 <sup>2</sup>
<b>Житомирська .....</b>	<b>72451,0</b>	<b>73107,0</b>	<b>60588,0</b>	<b>32626,8</b>	<b>10443,0</b>
Закарпатська .....	32769,1	25026,7	16576,1	22530,6	26249,6
Запорізька.....	242990,6	298671,5	339943,9	321051,3	1393360,2
Івано-Франківська.....	203824,1	488571,3	95785,1	92189,0	134192,2
<b>Київська.....</b>	<b>182470,3</b>	<b>104399,4</b>	<b>122133,8</b>	<b>144771,6</b>	<b>289694,2</b>
Кіровоградська .....	339000,9	114749,4	92973,9	127719,1	504172,2
Луганська .....	328170,8	372457,6	35129,5 <sup>2</sup>	24254,1 <sup>2</sup>	20219,9 <sup>2</sup>
<b>Львівська .....</b>	<b>280614,4</b>	<b>257053,9</b>	<b>219754,3</b>	<b>277796,2</b>	<b>310047,7</b>
Миколаївська.....	362203,2	716449,3	606789,6	291578,5	324909,6
Одеська.....	1497384,8	91028,7	323891,6	49670,7	150149,8
Полтавська .....	126243,6	212153,4	348459,1	128525,6	68226,6
Рівненська .....	47873,5	21130,8	11404,5	6865,9	7315,4
Сумська .....	250022,2	281834,5	587702,7	162349,5	598478,2
Тернопільська.....	84917,9	24236,9	57398,2	14557,7	109734,7
Харківська.....	738232,1	642287,2	711133,9	667008,1	890885,5
Херсонська .....	154584,6	161367,6	90461,7	70130,5	56149,7
Хмельницька.....	225196,2	113120,1	133121,2	66659,4	24552,5
<b>Черкаська .....</b>	<b>92871,9</b>	<b>28561,9</b>	<b>30351,2</b>	<b>53539,0</b>	<b>124705,4</b>
Чернівецька.....	51671,0	51311,7	68778,0	18756,8	26091,6
<b>Чернігівська .....</b>	<b>39467,0</b>	<b>134074,9</b>	<b>106385,1</b>	<b>34997,3</b>	<b>71704,2</b>
м. Київ .....	1211013,9	1921431,6	1306824,1	2169022,4	1861162,7
м. Севастополь.....	16456,5	23834,8	...	...	...

<sup>1</sup> Див. виноску 1 до табл. 3.1.<sup>2</sup> Див. виноску 2 до табл. 3.1.

### 3.3. Впровадження нових технологічних процесів на промислових підприємствах

	Усього					З них маловідходних і ресурсозберігаючих процесів				
	2012	2013	2014 <sup>1</sup>	2015 <sup>1</sup>	2017 <sup>1</sup>	2012	2013	2014 <sup>1</sup>	2015 <sup>1</sup>	2017 <sup>1</sup>
	<b>Україна .....</b>	<b>2188</b>	<b>1576</b>	<b>1743</b>	<b>1217</b>	<b>2037</b>	<b>554</b>	<b>502</b>	<b>447</b>	<b>458</b>
Автономна Республіка Крим.....	43	35	...	...	...	18	17	...	...	...
Вінницька.....	27	32	38	26	15	1	1	1	17	8
Волинська .....	18	25	17	13	8	12	8	8	5	5
Дніпропетровська.....	104	51	76	77	107	32	20	16	30	24
Донецька .....	71	58	11 <sup>2</sup>	20 <sup>2</sup>	69 <sup>2</sup>	37	28	9 <sup>2</sup>	12 <sup>2</sup>	28 <sup>2</sup>
Житомирська.....	27	43	23	20	13	13	21	6	7	6
Закарпатська.....	4	6	3	7	7	3	2	1	2	6
Запорізька .....	114	207	212	114	142	40	48	45	35	35
Івано-Франківська.....	24	17	20	50	23	10	5	2	8	15
Київська .....	31	29	38	39	38	12	18	22	14	10
Кіровоградська.....	31	28	11	19	16	11	14	4	7	13
Луганська.....	48	43	8 <sup>2</sup>	21 <sup>2</sup>	4 <sup>2</sup>	8	6	- <sup>2</sup>	5 <sup>2</sup>	3 <sup>2</sup>
<b>Львівська.....</b>	<b>46</b>	<b>47</b>	<b>60</b>	<b>49</b>	<b>41</b>	<b>9</b>	<b>7</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>13</b>
Миколаївська.....	29	13	35	13	29	1	-	5	3	9
Одеська .....	35	24	30	26	50	28	20	11	15	42
Полтавська.....	18	25	29	34	31	11	15	17	18	18
Рівненська.....	18	19	8	9	8	6	3	2	3	2
Сумська.....	119	71	134	185	225	31	25	12	110	25
Тернопільська.....	35	34	139	32	284	16	10	18	11	27
Харківська.....	943	375	273	212	230	70	62	70	85	85
Херсонська.....	37	121	181	25	24	34	103	97	12	12
Хмельницька.....	32	24	11	9	7	11	5	4	6	2
Черкаська .....	46	21	22	15	30	24	2	1	4	13
Чернівецька .....	12	8	8	15	12	5	5	2	6	10
Чернігівська.....	28	23	14	35	75	4	4	1	5	9
м. Київ .....	242	196	342	152	549	106	53	80	24	191
м. Севастополь .....	6	1	...	...	...	1	-	...	...	...

<sup>1</sup> Див. виноску 1 до табл. 3.1.

<sup>2</sup> Див. виноску 2 до табл. 3.1.

### 3.4. Освоєння виробництва інноваційних видів продукції на промислових підприємствах

	2012	2013	2014 <sup>1</sup>	2015 <sup>1</sup>	2017 <sup>1</sup>
	найменувань				
<b>Україна .....</b>	<b>3403</b>	<b>3138</b>	<b>3660</b>	<b>3136</b>	<b>2387</b>
Автономна Респуб-					
ліка Крим.....	53	100	...	...	...
Вінницька .....	75	78	76	69	52
Волинська.....	8	25	60	8	7
Дніпропетровська.....	164	164	168	150	84
Донецька.....	171	230	79 <sup>2</sup>	153 <sup>2</sup>	101 <sup>2</sup>
Житомирська .....	28	24	28	13	20
Закарпатська .....	11	20	8	9	8
Запорізька.....	446	397	611	397	319
Івано-Франківська.....	156	151	130	117	109
Київська.....	100	79	115	97	116
Кіровоградська .....	59	47	57	51	36
Луганська .....	49	51	14 <sup>2</sup>	14 <sup>2</sup>	11 <sup>2</sup>
<b>Львівська .....</b>	<b>115</b>	<b>111</b>	<b>132</b>	<b>251</b>	<b>247</b>
Миколаївська .....	61	268	68	28	19
Одеська.....	108	87	82	58	53
Полтавська .....	64	58	92	96	86
Рівненська .....	19	18	6	7	6
Сумська .....	378	172	192	177	217
Тернопільська.....	122	110	77	580	39
Харківська.....	276	246	394	208	396
Херсонська .....	95	157	153	41	80
Хмельницька.....	27	23	11	24	7
Черкаська .....	125	58	57	50	53
Чернівецька.....	58	23	24	31	25
Чернігівська .....	42	77	398	56	97
м. Київ .....	580	349	628	451	199
м. Севастополь.....	13	15	...	...	...

<sup>1</sup> Див. виноску 1 до табл. 3.1.

<sup>2</sup> Див. виноску 2 до табл. 3.1.



### 3.5. Освоєння виробництва інноваційних видів продукції за видами на промислових підприємствах

	Освоєно виробництво інноваційних видів продукції									
	машин, устаткування, апаратів, приладів					матеріалів, виробів, продуктів				
	2012	2013	2014 <sup>1</sup>	2015 <sup>1</sup>	2017 <sup>1</sup>	2012	2013	2014 <sup>1</sup>	2015 <sup>1</sup>	2017 <sup>1</sup>
	найменувань									
<b>Україна .....</b>	<b>962</b>	<b>809</b>	<b>1314</b>	<b>966</b>	<b>751</b>	<b>2441</b>	<b>2329</b>	<b>2346</b>	<b>2170</b>	<b>1636</b>
Автономна Респуб-ліка Крим.....	38	17	...	...	...	15	83	...	...	...
Вінницька .....	11	13	14	27	14	64	65	62	42	38
Волинська.....	4	3	-	6	3	4	22	60	2	4
Дніпропетровська.....	56	57	47	80	32	108	107	121	70	52
Донецька.....	59	56	51 <sup>2</sup>	53 <sup>2</sup>	61 <sup>2</sup>	112	174	28 <sup>2</sup>	100 <sup>2</sup>	40 <sup>2</sup>
Житомирська .....	10	3	12	2	12	18	21	16	11	8
Закарпатська .....	1	6	-	1	-	10	14	8	8	8
Запорізька.....	156	193	413	290	227	290	204	198	107	92
Івано-Франківська.....	11	5	12	40	3	145	146	118	77	106
Київська.....	3	6	4	19	6	97	73	111	78	110
Кіровоградська .....	22	20	23	39	13	37	27	34	12	23
Луганська .....	10	8	7 <sup>2</sup>	2 <sup>2</sup>	3 <sup>2</sup>	39	43	7 <sup>2</sup>	12 <sup>2</sup>	8 <sup>2</sup>
<b>Львівська .....</b>	<b>21</b>	<b>16</b>	<b>15</b>	<b>22</b>	<b>19</b>	<b>94</b>	<b>95</b>	<b>117</b>	<b>229</b>	<b>228</b>
Миколаївська .....	15	9	7	4	4	46	259	61	24	15
Одеська.....	8	9	7	10	15	100	78	75	48	38
Полтавська .....	19	10	5	29	31	45	48	87	67	55
Рівненська .....	2	5	4	2	6	17	13	2	5	-
Сумська .....	113	62	51	91	80	265	110	141	86	137
Тернопільська.....	18	10	9	17	20	104	100	68	563	19
Харківська.....	115	89	112	74	112	161	157	282	134	284
Херсонська .....	32	36	17	12	5	63	121	136	29	75
Хмельницька.....	6	9	5	13	5	21	14	6	11	2
Черкаська .....	20	21	14	13	12	105	37	43	37	41
Чернівецька.....	18	6	6	14	6	40	17	18	17	19
Чернігівська .....	29	19	338	11	8	13	58	60	45	89
м. Київ .....	165	115	141	95	54	415	234	487	356	145
м. Севастополь.....	-	6	...	...	...	13	9	...	...	...

<sup>1</sup> Див. виноску 1 до табл. 3.1.

<sup>2</sup> Див. виноску 2 до табл. 3.1.

## 3.6. Обсяг реалізованої інноваційної продукції

	Обсяг реалізованої інноваційної продукції, млн.грн					У % до загального обсягу реалізованої промислової продукції				
	2012	2013	2014 <sup>1</sup>	2015 <sup>1</sup>	2017 <sup>1</sup>	2012	2013	2014 <sup>1</sup>	2015 <sup>1</sup>	2017 <sup>1</sup>
<b>Україна .....</b>	<b>36157,7</b>	<b>35891,6</b>	<b>25666,2</b>	<b>23050,1</b>	<b>17714,2</b>	<b>3,3</b>	<b>3,3</b>	<b>2,6</b>	<b>1,4</b>	<b>0,7</b>
Автономна Респуб-										
ліка Крим.....	519,0	721,1	...	...	...	2,3	3,3	...	...	...
<b>Вінницька.....</b>	<b>304,6</b>	<b>498,5</b>	<b>664,1</b>	<b>192,4</b>	<b>454,7</b>	<b>1,6</b>	<b>2,3</b>	<b>2,3</b>	<b>0,6</b>	<b>0,9</b>
<b>Волинська .....</b>	<b>164,4</b>	<b>287</b>	<b>316,6</b>	<b>383,6</b>	<b>66,8</b>	<b>1,7</b>	<b>3,0</b>	<b>2,5</b>	<b>2,2</b>	<b>0,3</b>
Дніпропетровська.....	1692,4	3813	1563,1	1145,5	297,8	0,8	1,9	0,7	0,4	0,1
Донецька .....	4975,0	6130,8	1015,2 <sup>2</sup>	4591,8 <sup>2</sup>	3301,9 <sup>2</sup>	2,2	3,0	1,8 <sup>2</sup>	2,6 <sup>2</sup>	1,3 <sup>2</sup>
Житомирська.....	751,2	829,3	255,2	372,3	155,9	5,1	5,5	1,4	1,8	0,5
Закарпатська .....	1052,5	1363,9	837,6	583,2	358,1	13,4	15,5	8,4	4,6	1,8
Запорізька .....	1671,6	1671,1	1530,0	3162,3	4041,2	2,2	2,3	1,7	2,7	2,4
Івано-Франківська.....	1707,9	881,6	883,2	242,0	105,4	7,5	4,3	3,8	1,3	0,4
Київська .....	635,5	831,4	897,4	618,8	770,6	1,7	2,4	2,2	0,8	0,8
Кіровоградська.....	294,2	803,8	504,4	354,7	405,6	2,8	6,4	2,9	2,3	1,8
Луганська.....	2786,8	1416,9	38,0 <sup>2</sup>	373,2 <sup>2</sup>	13,1 <sup>2</sup>	3,4	2,1	0,2 <sup>2</sup>	1,8 <sup>2</sup>	0,1 <sup>2</sup>
<b>Львівська.....</b>	<b>658,1</b>	<b>849,5</b>	<b>731,9</b>	<b>1193,9</b>	<b>763,1</b>	<b>2,1</b>	<b>3,0</b>	<b>2,1</b>	<b>1,9</b>	<b>0,8</b>
Миколаївська.....	202,9	639,2	363,8	71,2	417,3	0,9	3,0	1,5	0,3	1,0
Одеська .....	887,6	916,8	698,7	544,4	157,6	3,5	3,6	2,4	1,2	0,3
Полтавська.....	8227,8	3999,6	6519,5	1938,5	243,2	14,4	6,5	8,9	1,9	0,2
Рівненська.....	83,9	111,9	134,6	67,3	9,3	0,6	0,8	0,8	0,4	0,0
Сумська.....	2211,1	2328,8	2610,7	1751,9	601,9	10,6	10,4	10,4	7,1	2,0
Тернопільська.....	491,5	155,4	133,4	249,3	126,9	7,4	2,6	1,7	2,8	0,8
Харківська.....	2878,0	2972,3	2609,8	2742,4	2515,9	4,8	4,8	3,8	3,4	2,2
Херсонська.....	564,8	406,3	657,8	175,4	287,6	5,6	4,0	5,4	1,4	1,5
Хмельницька.....	360,5	263,2	162,8	127,1	27,8	2,3	1,6	0,9	0,7	0,1
Черкаська .....	346,5	566,9	556,3	289,7	583,1	1,2	2,0	1,6	0,7	1,1
Чернівецька .....	132,2	99,9	81,7	100,0	46,3	3,5	2,6	2,0	2,4	0,9
Чернігівська.....	190,2	147,9	151,7	95,9	345,4	1,4	1,1	1,0	0,5	1,0
м. Київ .....	2343,0	3178,4	1748,6	1683,3	1617,7	4,4	4,4	2,0	0,4	0,3
м. Севастополь .....	24,5	7,1	...	...	...	0,6	0,2	...	...	...

<sup>1</sup> Див. виноску 1 до табл. 3.1.<sup>2</sup> Див. виноску 2 до табл. 3.1.

### 3.7. Кількість придбаних нових технологій (технічних досягнень) в Україні та за її межами

	Придбання нових технологій, одиниць									
	усього					у тому числі за межами України				
	2012	2013	2014 <sup>1</sup>	2015 <sup>1</sup>	2017 <sup>1</sup>	2012	2013	2014 <sup>1</sup>	2015 <sup>1</sup>	2017 <sup>1</sup>
<b>Україна .....</b>	<b>571</b>	<b>512</b>	<b>426</b>	<b>1131</b>	<b>935</b>	<b>168</b>	<b>139</b>	<b>117</b>	<b>66</b>	<b>232</b>
Автономна Республіка Крим .....	1	9	...	...	...	8	5	...	...	...
Вінницька .....	6	11	13	35	39	4	4	8	-	3
Волинська .....	5	7	4	17	10	3	1	3	8	6
Дніпропетровська .....	33	14	15	44	46	8	5	12	3	13
Донецька .....	32	36	2 <sup>2</sup>	94 <sup>2</sup>	21 <sup>2</sup>	15	9	3 <sup>2</sup>	5 <sup>2</sup>	4 <sup>2</sup>
Житомирська .....	23	22	19	14	10	6	11	10	1	3
Закарпатська .....	9	6	2	4	3	9	-	-	2	1
Запорізька .....	9	7	15	74	61	1	12	12	-	4
Івано-Франківська .....	32	28	7	17	17	3	4	22	9	11
Київська .....	2	4	6	12	18	-	2	6	-	3
Кіровоградська .....	4	2	4	2	16	16	2	-	-	3
Луганська .....	25	10	10 <sup>2</sup>	19 <sup>2</sup>	3 <sup>2</sup>	4	11	4 <sup>2</sup>	- <sup>2</sup>	3 <sup>2</sup>
<b>Львівська .....</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>88</b>	<b>81</b>	<b>49</b>	<b>9</b>	<b>16</b>	-	<b>8</b>	<b>15</b>
Миколаївська .....	4	16	2	13	15	-	1	-	-	1
Одеська .....	58	-	12	12	11	3	-	3	-	-
Полтавська .....	7	16	6	31	34	3	7	-	-	3
Рівненська .....	18	23	105	7	14	13	7	8	4	3
Сумська .....	104	119	7	92	136	6	16	-	7	2
Тернопільська .....	2	12	50	155	121	-	3	5	-	107
Харківська .....	104	82	13	144	67	16	4	4	4	2
Херсонська .....	29	18	10	10	10	-	4	-	2	-
Хмельницька .....	-	-	2	3	6	1	-	1	-	2
Черкаська .....	1	-	34	1	228	-	-	16	-	43
Чернівецька .....	7	6	13	5	39	26	-	8	-	3
Чернігівська .....	1	6	4	2	10	1	2	3	-	6
м. Київ .....	50	53	15	243	46	13	13	12	13	13
м. Севастополь .....	-	-	...	...	...	-	-	...	...	...

<sup>1</sup> Див. виноску 1 до табл. 3.1.

<sup>2</sup> Див. виноску 2 до табл. 3.1.

---

## МЕТОДОЛОГІЧНІ ПОЯСНЕННЯ

---

До **наукових досліджень і розробок** відносять фундаментальні, прикладні наукові дослідження та науково-технічні (експериментальні) розробки.

**Фундаментальні наукові дослідження** – теоретичні та експериментальні наукові дослідження, спрямовані на одержання нових знань про закономірності організації та розвитку природи, суспільства, людини, їх взаємозв'язків. Результатом фундаментальних наукових досліджень є гіпотези, теорії, нові методи пізнання, відкриття законів природи, невідомих раніше явищ і властивостей матерії, виявлення закономірностей розвитку суспільства тощо, які не орієнтовані на безпосереднє практичне використання у сфері економіки.

**Прикладні наукові дослідження** – теоретичні та експериментальні наукові дослідження, спрямовані на одержання і використання нових знань для практичних цілей. Результатом прикладних наукових досліджень є нові знання, призначені для створення нових або вдосконалення існуючих матеріалів, продуктів, пристроїв, методів, систем, технологій, конкретні пропозиції щодо виконання актуальних науково-технічних та суспільних завдань.

**Науково-технічні (експериментальні) розробки** – розробка певної конструкції інженерного об'єкта чи технічної системи конструкторські роботи); розробка ідеї та варіантів нового об'єкта, у тому числі нетехнічного, на рівні креслення чи іншої системи знакових засобів (проектні роботи); розробка технологічних процесів, тобто способів об'єднання фізичних, хімічних, технологічних та інших процесів із трудовими у цілісну систему, що виробляє певний корисний результат (технологічні роботи).

**Внутрішні витрати** на виконання наукових досліджень і розробок – загальна сума витрат на виконання наукових досліджень і розробок власними силами організації. До витрат включають витрати на оплату праці, матеріальні витрати та інші поточні витрати, капітальні вкладення (за винятком суми амортизаційних відрахувань на повне відновлення основних засобів).

**Обсяг фінансування** внутрішніх витрат на виконання наукових досліджень і розробок – це сума коштів, що надійшли на рахунок організації (підприємства) протягом звітного року з усіх джерел (бюджету, коштів вітчизняних та іноземних замовників, власних коштів тощо).

До **виконавців наукових досліджень і розробок** відносять дослідників, техніків та допоміжний персонал самостійних науково-дослідних, конструкторських, проектно-конструкторських організацій, а також працівників лабораторій або відокремлених підрозділів у вищих навчальних закладах чи на підприємствах, основною діяльністю яких є виконання наукових досліджень і розробок.

**Дослідники** – наукові та інженерно-технічні працівники, які професійно займаються науковими дослідженнями та розробками й безпосередньо беруть участь у створенні нових знань, продуктів, процесів, методів та систем, а також адміністративно-управлінський персонал, який здійснює безпосереднє керівництво дослідницьким процесом (у тому числі керівники наукових організацій та підрозділів, які виконують наукові дослідження та розробки). Дослідники, як правило, мають вищу освіту другого, третього або наукового рівня (відповідно до Закону України "Про вищу освіту"). До дослідників можуть бути включені аспіранти й докторанти.

**Техніки** – працівники, основні функції яких вимагають володіння технічними

знаннями та досвідом в одній чи декількох сферах природничих, технічних, суспільних або гуманітарних наук, які беруть участь у виконанні наукових досліджень та розробок, виконуючи технічні функції під керівництвом дослідників (підготовку комп'ютерних програм; виконання бібліографічного пошуку та відбір відповідних матеріалів з архівів і бібліотек; виконання експериментів, випробувань і аналізів; реєстрацію вимірювань, проведення розрахунків, підготовку креслень та схем; проведення статистичних обстежень тощо). Техніки можуть мати вищу освіту від початкового до третього рівня (відповідно до Закону України "Про вищу освіту").

**Допоміжний персонал** – 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 вищої освіти.

**Інноваційна діяльність** – це комплекс наукових, технологічних, організаційних, фінансових та маркетингових заходів, які спрямовані на створення та впровадження інновацій (проведення і придбання наукових досліджень, нових технологій, виробниче проектування, інші види підготовки виробництва для випуску нових продуктів, впровадження нових методів їх виробництва, придбання машин, обладнання, установок, інших основних засобів та капітальні витрати, пов'язані з упровадженням інновацій, маркетинг, реклама тощо). Ці заходи не завжди приводять до впровадження інновацій, але необхідні для їх створення. Починаючи зі звіту за 2007р. до інноваційної діяльності включаються дослідження і розробки, не пов'язані прямо з підготовкою конкретної інновації.

**Новими продуктами** вважаються товари і послуги, що значно відрізняються за своїми характеристиками або призначенням від продуктів, що вироблялися підприємством раніше. Прикладами нових продуктів, де використовувалися нові технології, можна вважати перші мікропроцесори або цифрові фотоапарати. Перший портативний MP3-плеєр, у якому використовувалося сполучення вже існуючого програмного забезпечення і технологія використання мініатюрного твердого диска, був новим продуктом, у якому комбінувалися вже існуючі технології.

**Упровадження інновацій (інновація)** – це діяльність підприємства пов'язана з упровадженням як технологічно нових, так і значно технологічно удосконалених продуктів (продуктові інновації) і процесів (процесові інновації). Інновація вважається упровадженою, якщо вона (її результат) потрапила на ринок чи використовується у виробничому процесі.

**Придбання нових технологій** – це придбання нових технологій, які використовуються для реалізації технологічних інновацій, ураховуючи придбання підприємством: виключних майнових прав власності на винаходи, корисні моделі, промислові зразки, ліцензій, ліцензійних договорів на використання зазначених об'єктів; комерційних таємниць (формули, розрахунки, плани, креслення, незапатентовані винаходи та інше; інструкції, опис, вимоги, дані, методи і методики); проектів; технологій в розукомплектованому вигляді; товарних знаків (товарні знаки, придбані у зв'язку з проведенням підприємством інновацій); інших інжинірингових, консалтингових послуг (виключаючи дослідження і розробки), придбані від сторонніх організацій, приватних осіб тощо (без урахування виробів, зразків, машин, апаратів, комплектуючих або запасних частин, інструментів тощо, що придбані в комплекті з

документами). Підприємство може придбати технологію як у матеріальній, так і в нематеріальній формі. Починаючи зі звіту за 2007р. назву показника замінено на **“придбання інших зовнішніх знань”**.

**Підготовка виробництва для впровадження інновацій** – це виробниче проектування, інші види робіт з підготовки виробництва для випуску нових продуктів, упровадження нових методів їх виробництва. Виробничі проектно-конструкторські роботи, пов’язані з технологічним оснащенням, організацією виробництва і початковим етапом випуску продукції. До них може відноситись проектування промислового об’єкта (зразка), інші проектно-конструкторські роботи, направлені на окремі виробничі процеси і методи, технічні специфікації, експлуатаційні особливості (властивості), необхідні для виробництва технологічно нових продуктів та здійснення нових процесів. Указані роботи не входять до складу досліджень і розробок та належать, як правило, до початкової стадії проекту створення нових продуктів чи технологічних процесів. Починаючи зі звіту за 2007р. дані показника віднесено до інших витрат.

**Придбання машин та обладнання пов’язані з упровадженням інновацій** – це придбання прогресивних (на новій технологічній основі) машин, устаткування та інших засобів виробництва та обладнання, урахуваючи інтегроване програмне забезпечення, необхідних для упровадження нових чи вдосконалених технологічних процесів, машин та обладнання, які не вдосконалюють виробничі потужності, але необхідні для випуску нової продукції (наприклад, додаткові формувальні та пакувальні машини), незалежно від того, придбані вони окремо чи в комплекті з документами комерційних таємниць. Починаючи зі звіту за 2007р. назву показника замінено на **“придбання машин, обладнання та програмного забезпечення (за виключенням витрат на обладнання для НДР)”**.

**Кількість впроваджених інноваційних видів продукції, найменувань** – зазначається кількість упроваджених у виробництво у звітному періоді інноваційних видів продукції, **що можуть бути новими як для ринку, так і лише для підприємства**; у т.ч. **нові види машин, устаткування, приладів, апаратів тощо** – наводиться кількість упроваджених у виробництво інноваційних видів машин, устаткування, приладів, апаратів тощо.

**Реалізована інноваційна продукція** – це обсяг реалізованої інноваційної продукції за період з початку року, що була заново упроваджена, зазнала суттєвих технологічних змін або вдосконалювалася протягом останніх трьох років (**інноваційна продукція нова як для ринку, так і лише 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 уже 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.

**Головне управління статистики у Львівській області**

**Наукова та інноваційна діяльність  
у Львівській області**

Статистичний збірник

Відповідальні за випуск Я. Дрібко, І. Рихальська  
Комп'ютерний дизайн та верстка В. Шлода, Г. Жеребецька  
Обкладинка І. Лоїк

Підписано до друку 27.07.2018. вих. №01/9  
Формат В5. Папір ксероксний.  
Гарнітура Times New Roman