

**ПРО ДІЯЛЬНІСТЬ АСПІРАНТУРИ, ДОКТОРАНТУРИ ТА  
СПЕЦІАЛІЗОВАНИХ ВЧЕНИХ РАД З ПІДГОТОВКИ НАУКОВО-  
ПЕДАГОГІЧНИХ КАДРІВ ЗА 2016 РІК**

**Доповідає: проректор з наукової роботи  
доктор технічних наук, професор Моркун Володимир Станіславович  
(Слайд 1)**

**КІЛЬКІСНИЙ І ЯКІСНИЙ СКЛАД НАУКОВИХ  
ТА НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ  
ДВНЗ «КРИВОРІЗЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ»  
(Слайд 2)**

Назва структурного підрозділу	Всього наукових та науково-педагогічних кадрів	Кількість докторів наук	Кількість кандидатів наук	Якісний склад у %
Факультети	421	53	231	68
Педагогічний інститут	361	24	226	69
Економічний інститут	121	9	84	77
Металургійний інститут	43	6	24	70
Науково-дослідний гірничорудний інститут	30	1	11	40
НДІ безпеки та екології в гірничорудній і металургійній промисловості	25	1	5	24
<b>Разом:</b>	<b>1001</b>	<b>94</b>	<b>581</b>	<b>67</b>

**ДИНАМІКА ЯКІСНОГО ПОКАЗНИКА НАУКОВОГО І ПРОФЕСОРСЬКОГО-  
ВИКЛАДАЦЬКОГО СКЛАДУ  
ДВНЗ «КРИВОРІЗЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ»  
(Слайд 3)**

	2012 рік	2013 рік	2014 рік	2015 рік	2016 рік
Загальна кількість	1314	1202	1201	1019	1001
Доктори наук	89	93	93	89	94
Кандидати наук	630	633	641	594	581
<b>Якісний показник</b>	<b>55%</b>	<b>60%</b>	<b>61%</b>	<b>67%</b>	<b>67%</b>

СПЕЦІАЛЬНОСТІ, З ЯКИХ ВЕДЕТЬСЯ ПІДГОТОВКА АСПІРАНТІВ,  
ДОКТОРАНТІВ, ЗДОБУВАЧІВ  
(Слайд 4)

Аспірантура

№ п/п	Код та найменування галузі знань	Шифр та найменування спеціальності	Ліцензійний обсяг (особи)
1	2	3	4
1	01 Освіта	011 Науки про освіту	30
2	03 Гуманітарні науки	035 Філологія	15
3	05 Соціальні та поведінкові науки	051 Економіка	15
4	05 Соціальні та поведінкові науки	053 Психологія	10
5	05 Соціальні та поведінкові науки	054 Соціологія	5
6	07 Управління та адміністрування	073 Менеджмент	20
7	10 Природничі науки	103 Науки про Землю	20
8	10 Природничі науки	104 Фізика та астрономія	5
9	13 Механічна інженерія	131 Прикладна механіка	20
10	13 Механічна інженерія	133 Галузеве машинобудування	20
11	14 Електрична інженерія	141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	20
12	15 Автоматизація та приладобудування	151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	20
13	18 Виробництво та технології	184 Гірництво	45
14	19 Архітектура та будівництво	192 Будівництво та цивільна інженерія	15
15	26 Цивільна безпека	263 Цивільна безпека	20
<b>Разом</b>			<b>280</b>

Докторантура

№ п/п	Код та найменування галузі знань	Шифр та найменування спеціальності
1	05 Соціальні та поведінкові науки	051 Економіка
2	07 Управління та адміністрування	073 Менеджмент
3	13 Механічна інженерія	133 Галузеве машинобудування
4	15 Автоматизація та приладобудування	151 Автоматизація та комп'ютерно - інтегровані технології
5	18 Виробництво та технології	184 Гірництво
6	26 Цивільна безпека	263 Цивільна безпека

**ВАРТІСТЬ НАВЧАННЯ У 2016 РОЦІ**  
(Слайд 5)

Шифр та найменування спеціальності	Вартість за весь термін навчання, грн.	
	Денна форма навчання	Заочна форма навчання
051 Економіка	61580	29745
073 Менеджмент	61580	29734
103 Науки про Землю	61898	29826
131 Прикладна механіка	61498	29629
133 Галузеве машинобудування	61600	29561
141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	61580	29734
151 Автоматизація та комп'ютерно - інтегровані технології	61580	29734
184 Гірництво	62241	29794
192 Будівництво та цивільна інженерія	61580	29734
263 Цивільна безпека	61580	29734

**ПРИЙОМ АСПІРАНТІВ, ДОКТОРАНТІВ У 2016 РОЦІ**  
(Слайд 6)

Шифр та найменування спеціальності	Аспіранти		Докторанти
	Денна форма	Заочна форма	
051 Економіка	2	-	-
103 Науки про Землю	1	-	-
133 Галузеве машинобудування	2	-	-
141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	1	1	-
151 Автоматизація та комп'ютерно - інтегровані технології	3	2	1
184 Гірництво	6	-	-
<b>Разом</b>	<b>15</b>	<b>3</b>	<b>1</b>

**ЗАГАЛЬНА ЧИСЕЛЬНІСТЬ**  
**АСПІРАНТІВ, ДОКТОРАНТІВ, ЗДОБУВАЧІВ**  
**ДВНЗ «КРИВОРІЗЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ»**  
(Слайд 7)

	2012 рік	2013 рік	2014 рік	2015 рік	2016 рік
Докторанти	4	3	4	5	5/1
Аспіранти	142	137	128	133	86/30
Здобувачі	55	59	64	49	9/27

РОЗПОДІЛ ДОСЛІДЖЕНЬ, ЩО ВИКОНУЮТЬ ДОКТОРАНТИ,  
АСПІРАНТИ, ЗДОБУВАЧІ ЗА ГАЛУЗЯМИ ЗНАНЬ У 2016 РОЦІ  
(Слайд 8)

Галузь знань	Кількість аспірантів, докторантів, здобувачів
01 Освіта	-/36
03 Гуманітарні науки	-/11
05 Соціальні та поведінкові науки	12/2
07 Управління та адміністрування	7
10 Природничі науки	11/9
12 Інформаційні технології	7
13 Механічна інженерія	15
14 Електрична інженерія	12
15 Автоматизація та приладобудування	11
18 Виробництво та технології	16
19 Архітектура та будівництво	5
26 Цивільна безпека	4

ОБСЯГ НАВЧАЛЬНОГО НАВАНТАЖЕННЯ НА 2016- 2017 н.р.  
ДЛЯ РОБОТИ З АСПІРАНТАМИ, ДОКТОРАНТАМИ, ЗДОБУВАЧАМИ  
(Слайд 9)

Види робіт	Кількість годин
Навчальні курси для аспірантів в т. ч. навчальні дисципліни для аспірантів третього року навчання	394 82
Наукове керівництво	4375

НАУКОВІ КЕРІВНИКИ, КОНСУЛЬТАНТИ

Доктори наук	27
Кандидати наук	21

ЗАХИСТИ ДИСЕРТАЦІЙ ПРАЦІВНИКАМИ  
ДВНЗ «КРИВОРІЗЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ»  
У 2013-2016 РОКАХ  
(Слайд 10)

	2013 рік	2014 рік	2015 рік	2016 рік
Докторські	7	3	8	-/6
Кандидатські	25	48	32	14/13

ВИКОНАННЯ ПЛАНОВИХ ПОКАЗНИКІВ ЗАХИСТІВ ДИСЕРТАЦІЙ  
ДВНЗ «КРИВОРІЗЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ»  
У 2013 - 2016 РОКАХ  
(Слайд 11)

Захисти докторських дисертацій			Захисти кандидатських дисертацій		
План	Факт	У%	План	Факт	У%
59	24	41	338	144	43

ВИКОНАННЯ ПЛАНОВИХ ПОКАЗНИКІВ ЗАХИСТІВ ДИСЕРТАЦІЙ  
У 2016 РОЦІ  
ДВНЗ «КРИВОРІЗЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ»  
(Слайд 12)

Назва структурного підрозділу	Захисти дисертацій			
	Докторські		Кандидатські	
	План	Факт	План	Факт
Факультети	4	-	36	24
Педагогічний інститут	6	3	16	10
Економічний інститут	3	3	2	3
Металургійний інститут	-	-	2	2
Науково-дослідний гірничорудний інститут	-	-	-	-
НДІ безпеки та екології в гірничорудній і металургійній промисловості	-	-	1	-
<b>Разом:</b>	<b>13</b>	<b>6</b>	<b>56</b>	<b>39</b>

ЗАХИСТИ ДОКТОРСЬКИХ ДИСЕРТАЦІЙ  
(Слайд 13)

**Педагогічний інститут**

1. ШАМНЕ А.М.  
19.00.07 – Педагогічна та вікова психологія
2. ТОКАРЕВА Н.М.  
19.00.07 – Педагогічна та вікова психологія
3. ОВЧАРЕНКО Н.А,  
13.00.04 – Теорія і методика професійної освіти

**Економічний інститут**

4. МАТУКОВА Г.І.  
13.00.04 – Теорія і методика професійної освіти
5. КРИШТОПА І.І.  
08.00.09 – Бухгалтерський облік, аналіз та аудит (за видами економічної діяльності)

6. САГАЙДАК М.П.

08.00.04 – Економіка та управління підприємствами (за видами економічної діяльності)

**ЕФЕКТИВНІСТЬ ВИПУСКУ АСПИРАНТІВ У 2016 РОЦІ – 25%**

(Слайд 14)

**Випуск (осіб) – 24**

**із з них з захистом – 2**

**подано в спеціалізовану вчену раду – 4**

**АСПИРАНТИ-ВИПУСКНИКИ,**

**ЩО ЗАКІНЧИЛИ НАВЧАННЯ ІЗ ЗАХИСТОМ ДИСЕРТАЦІЇ**

1. ЩЕРБА Володимир Вікторович

05.23.05 – Будівельні матеріали та вироби

Науковий керівник:

ШИШКІН Олександр Олексійович – доктор технічних наук, професор

2. ЯЛОВА Альона Миколаївна

05.09.03 – Електротехнічні комплекси та системи

Науковий керівник:

СІНЧУК Ігор Олегович – кандидат технічних наук, доцент

**АСПИРАНТИ-ВИПУСКНИКИ, ЩО ПОДАЛИ ДИСЕРТАЦІЇ ДО  
СПЕЦІАЛІЗОВАНИХ ВЧЕНИХ РАД**

1. ЛАПШИНА Дар'я Олександрівна

05.26.01 – Охорона праці

Науковий керівник:

ГУРІН Аркадій Олександрович – доктор технічних наук, професор

2. ХМІЛЬ Ірина Віталіївна

05.15.08 – Збагачення корисних копалин

Науковий керівник:

ОЛІЙНИК Тетяна Анатоліївна – доктор технічних наук, професор

3. ГРОМАДСЬКИЙ Віктор Анатолійович

05.05.06 – Гірничі машини

Наукою керівник:

ГОРБАЧОВ Юрій Гаврилович – кандидат технічних наук, професор

4. БОГАТИНСЬКИЙ Артем Вячеславович

05.23.02 – Основи і фундаменти

Науковий керівник:

ТІМЧЕНКО Радомир Олексійович – доктор технічних наук, професор

**РЕЗУЛЬТАТИВНІСТЬ ПІДГОТОВКИ АСПІРАНТІВ  
(Слайд 15)**

	2012 рік	2013 рік	2014 рік	2015 рік	2016 рік
Випуск (осіб)	52	47	38	28	24
З них із захистом	4+ 1 подано в раду	1	6	1+7 подано в раду	2+4 подано в раду
Ефективність випуску	10%	2%	16%	29%	25%

**СТРУКТУРА ВІДРАХУВАНЬ  
АСПІРАНТІВ, ЗДОБУВАЧІВ У 2016 РОЦІ  
(Слайд 16)**

Відрахування	Аспіранти	Здобувачі
Закінчення терміну навчання	24	5
в т. ч. достроковий захист	2	-
За неоплату навчання	-	1
За власним бажанням	8	5

**ЕФЕКТИВНІСТЬ РОБОТИ НАУКОВИХ КЕРІВНИКІВ  
(ВИПУСК 2016 РІК)**

ПІБ наукового керівника	Кількість осіб, які закінчили навчання у 2016 році		З них подали дисертацію в спеціалізовану вчену раду	З них захистили дисертацію в термін	Ефективність роботи наукового керівника, %
	аспіранти	здобувачі			
1	2	3	4	5	6
Афанасьєв Є.В.	-	2	-	-	0
Варава Л.М.	-	1	-	-	0
Вілкул Ю.Г.	1	-	-	-	0
Голишев О.М.	1	-	-	-	0
Горбачов Ю.Г.	1	-	1	-	100
Гурін А.О.	1	-	1	-	100
Євтехов В.Д.	2	-	-	-	0
Замицький О.В.	1	-	-	-	0
Лапшин О.Є.	1	-	-	-	0
Несмашний Є.О.	-	1	-	1	100
Нусінов В.Я.	1	-	-	-	0
Олійник Т.А.	1	-	1	-	100
Плотніков О.В.	1	-	-	-	0
Сінчук І.О.	3	-	-	1	100

1	2	3	4	5	6
Слободянюк В.К.	1	-	-	-	0
Тімченко Р.О.	1	-	1	-	100
Ткач В.В.	-	1	-	-	0
Толмачов С.Т.	1	-	-	-	0
Турило А.М.	1	-	-	-	0
Хруцький А.О.	1	-	-	-	0
Шапурін О.В.	1	-	-	-	0
Швидкий М.І.	1	-	-	-	0
Шелевицький І.В.	1	-	-	-	0
Шишкін О.О.	1	-	-	1	100
Щокін В.П.	1	-	-	-	0

#### ЕФЕКТИВНІСТЬ РОБОТИ БАЗОВИХ КАФЕДР (ВИПУСК 2016 РІК)

Базова кафедра, завідувач кафедри	Кількість осіб, які закінчили навчання у 2016 році		З них подали дисертацію в спеціалізо- вану вчену раду	З них захистили дисертацію в термін	Ефективні- сть роботи наукового керівника,%
	аспіранти	здобувачі			

1	2	3	4	5	6
Автоматизованих електромеханіч- них систем в про- мисловості та транспорті, Сінчук О.М. – д.т.н., проф.	3	1	-	1	25
Відкритих гірни- чих робіт, Жуков С.О. – д.т.н., проф.	3	-	-	-	0
Рудникової аеро- логії і охорони праці, Гурін А.О. – д.т.н., проф.	3	-	1	-	33,3
Геології і прикладної міне- ралогії, Євтехов В.Д.	3	-	-	-	0



1	2	3	4	5	6
д.т.н., проф.					
Гірничих машин і обладнання, Громадський А.С. д.т.н., проф.	3	-	1	-	33,3
Електромеханіки Толмачов С.Т. – д.т.н., проф.	1	-	-	-	0
Комп'ютерних систем та мереж, Купін А.І. – д. т. н., проф.	1	-	-	-	0
Промислового, цивільного та міського будівництва, Валовой О.І. к.т.н, проф.	1	-	1	-	100
Економіки, організації та управління підприємствами, Турило А.М. – д.т.н., проф.	1	3	-	-	0
Інформатики, автоматизації і систем управління, Щокін В.П. – д.т.н., проф.	1	-	-	-	0
Технології будівельних виробів, матеріалів і конструкцій, Шишкін О.О. – д.т.н., проф.	1	-	-	1	100
Збагачення корисних копалин і хімії, Олійник Т.А. – д.т.н., проф.	1	-	1	-	100
Теплогазоводопостачання, водовід-	1	-	-	-	0

1	2	3	4	5	6
ведення і вентиляції, Голишев О.М. – д.т. н., проф.					
Обліку, оподаткування, публічного управління та адміністрування, Нусінов В.Я. – д.т.н., проф.	1	-	-	-	0
Металургії чорних металів та ливарного виробництва, Губін Г,В. – д.т.н., проф.	-	1	-	-	0

**ПРАЦЕВЛАШТУВАННЯ ВИПУСКНИКІВ  
АСПІРАНТУРИ В УНІВЕРСИТЕТІ У 2012- 2016 РОКАХ  
(Слайд 17)**

Роки	Випуск		Працевлаштовано в університеті		У %, аспіранти / докторанти
	Аспіранти	Докторанти	Аспіранти	Докторанти	
2012	56	2	23	2	41/100
2013	48	1	23	1	48/100
2014	38	2	19	2	50/100
2015	28	2	15	2	54/100
2016	24	-	6	-	25/-

ЕФЕКТИВНІСТЬ РОБОТИ СПЕЦІАЛІЗОВАНИХ ВЧЕНИХ РАД  
У 2016 РОЦІ  
(слайд 18)

Шифр ради	Голова ради	Наукові спеціальності	Кількість захистів	Кількість захистів докторантами, аспірантами, здобувачами, викладачами університету
Д 09.052.01	Професор Нусінов В.Я.	08.00.04	-	-
Д 09.052.02	Професор Ступнік М.І.	05.15.01	-	-
		05.15.02	-	-
		05.15.03	4	4
		05.26.01	2	2
Д 09.052.03	Професор Моркун В.С.	05.05.06	2	2
		05.13.07	2	1
		05.15.08	2	1