

Таблиці рейтингового звіту кафедри

за навчальний 2022/2023 рік

Загальна характеристика кафедри

ПОКАЗНИК	ПОЗНАЧЕННЯ		ЗНАЧЕННЯ	
Кількість здобувачів вищої освіти	К		354	
Всього ставок викладачів на кафедрі	В		15,961	
Кількість навчальних дисциплін , які закріплені за кафедрою	Т		179	
Кількість іноземних громадян (здобувачі вищої освіти в тому числі аспіранти, стажери усіх форм навчання), які навчалися в звітному році в університеті	І		28	
	Денна форма навчання		Заочна форма навчання	
Кількість студентів зарахованих на перший курс -бакалаврів -магістрів	Д	151	З	27
		75		10
		76		17
Кількість здобувачів вищої освіти зарахованих на перший курс скороченого терміну навчання (та інші курси в разі переводу)	ДС	38	ЗС	0
Кількість здобувачів вищої освіти зарахованих на комерційні місця після школи	ЗШД	58	ЗШЗ	8
Кількість здобувачів вищої освіти зарахованих на комерційні місця на будь-який курс	ЗТД	77	ЗТЗ	22
Ліцензований обсяг	Н	275	П	165
Кількість випускників магістрів	МД	21	МЗ	1
Кількість випускників бакалаврів	РД	42	РЗ	5

**Звіт про діяльність кафедри та показники,
за якими визначається рейтинг**

№ з/п	Показник	Формула для визначення бала рейтингу	Факт	Бал рейтингу	Примітка
1	2	3	4	5	6
1.	Виставкова діяльність на національному рівні				
1.1.	Кількість зарубіжних вузів-партнерів, з якими укладено офіційні угоди про співпрацю і в яких бере участь підрозділ, одиниці	10*1.1/В	2	1,25	
1.2.	Кількість міжнародних проектів, в яких бере участь підрозділ	+5 балів за кожний проект	0		
1.3.	Стажування науково-педагогічних працівників, відряджених за кордон, особи	50*1.3/В	0		
1.4.	Чисельність іноземних громадян (здобувачі вищої освіти в тому числі аспіранти, стажери усіх форм навчання), які навчалися в звітному році, особи	10*1.4/І	28	10,00	
1.5.	Чисельність здобувачів вищої освіти в тому числі аспірантів, направлених за кордон на навчання або стажування відповідно до програм міжнародного обміну, особи	10*1.5/К	0		
1.6.	Чисельність науково-педагогічних працівників та здобувачів вищої освіти, які брали участь у програмах академічної мобільності, особи	+5 балів за кожен особу	0		
2.	Міжнародна виставкова діяльність				
2.1.	Кількість міжнародних виставок у галузі науки, освіти, технологій, культури та мистецтва тощо, на яких репрезентовано здобутки підрозділу у звітному році, одиниці	20*2.1/В	0		
2.2.	Кількість нагород (медалі, дипломи, грамоти переможців), отриманих за рахунок підрозділу на міжнародних виставках, одиниці	40*2.2/В	0		
3.	Досягнення здобувачів вищої освіти на міжнародному рівні				
3.1.	Чисельність здобувачів вищої освіти, які брали участь в зарубіжних олімпіадах III(IV) етапів, конференціях, симпозиумах, особи	40*3.1/К	0		
3.2.	Чисельність призерів-здобувачів вищої освіти міжнародних олімпіад III (IV) етапів, особи	50*3.2/К	0		
3.3.	Керівництво здобувачами вищої освіти, які брали участь в зарубіжних олімпіадах III (IV) етапів, конференціях, симпозиумах, особи	40*3.3/В	0		
3.4.	Керівництво призерами-здобувачами вищої освіти міжнародних олімпіад III (IV) етапів, особи	50*3.4/В	0		
3.5.	Чисельність здобувачів вищої освіти, які брали участь в зарубіжних творчих, мистецьких конкурсах, особи	10*3.5/К	0		
3.6.	Чисельність призерів-здобувачів вищої освіти міжнародних творчих, мистецьких конкурсів, особи	20*3.6/К	1	0,06	
3.7.	Керівництво здобувачами вищої освіти, які брали участь в зарубіжних творчих, мистецьких конкурсах, особи	10*3.7/В	0		
3.8.	Керівництво призерами-здобувачами вищої освіти міжнародних творчих, мистецьких конкурсів, особи	20*3.8/В	1	1,25	
3.9.	Чисельність призерів-здобувачів вищої освіти спортивних міжнародних змагань, особи	500*3.10/К	0		
4.	Визнання державою наукової та освітньої діяльності науково-педагогічних працівників				
4.1.	Чисельність штатних науково-педагогічних працівників, які мають державні почесні звання, особи	10*4.1/В	5	3,13	
5.	Досягнення здобувачів вищої освіти на національному рівні				
5.1.	Чисельність призерів-здобувачів вищої освіти спортивних змагань (чемпіонати України, Універсиади України, чемпіонати України серед здобувачів вищої освіти), особи	250*5.1/К	0		
6.	Виставкова діяльність на національному рівні				

№ з/п	Показник	Формула для визначення бала рейтингу	Факт	Бал рейтингу	Примітка
1	2	3	4	5	6
6.1.	Кількість державних та галузевих виставок, на яких репрезентовано здобутки підрозділу у звітному році, одиниці	10*6.1/В	0		
6.2.	Кількість нагород (медалі, дипломи переможців), отриманих з участю підрозділу на державних та галузевих виставках, одиниці	20*6.2/В	0		
7.	Участь науково-педагогічних працівників в експертній діяльності				
7.1.	Чисельність штатних науково-педагогічних працівників, які працюють в експертних радач МОН України, особи	15*7.1/В	0		
7.2.	Чисельність штатних науково-педагогічних працівників, які є членами науково-методичних комісій Науково-методичної ради МОНУ та експертних комісій МОН України з експертизою науково-технічних проєктів за пріоритетними напрямками науки і техніки, особи	30*7.2/В	1	1,88	
7.3.	Чисельність штатних науково-педагогічних працівників, які залучені НАЗЯВО до співпраці	експерти – 15*7.3/В	0		
		тренери - 25*7.3/В	0		
		ГЕР - 30*7.3/В	0		
8.	Прийом до університету				
8.1.	Середній конкурс за спеціальностями по денній формі, одиниці	(Д+ДС)/2Н	189	0,34	
8.2.	Середній конкурс за спеціальностями по заочній формі, одиниці	(З+ЗС)/2П	27	0,08	
8.3.	Кількість здобувачів-контрактників вищої освіти зарахованих на спеціальності підрозділу по денній формі, особи	(ЗШД+ЗТД)/Н	135	0,49	
8.4.	Кількість здобувачів-контрактників вищої освіти зарахованих на спеціальності підрозділу по заочній формі, особи	(ЗШЗ+ЗТЗ)/П	30	0,18	
9.	Якість кадрового потенціалу				
9.1.	Очоловання кафедри доктором наук, професором	0 або 5	0		
9.2.	Чисельність членів-кореспондентів державних галузевих академій наук, особи	100*9.2/В	12	75,18	
9.3.	Чисельність докторів наук, професорів, особи	10*9.3/В	5	3,13	
9.4.	Чисельність кандидатів наук, доцентів, особи	2*9.4/В	11	1,38	
10.	Підготовка наукових та науково-педагогічних кадрів				
10.1.	Чисельність штатних науково-педагогічних працівників, які є членами спеціалізованих вчених рад для проведення разового захисту дисертацій, особи	5*10.1/В	0		
10.2.	Чисельність аспірантів, особи	2*10.2/В	10	1,25	
10.3.	Чисельність докторантів, особи	5*10.3/В	0		
10.4.	Чисельність випускників аспірантури, які у звітному році захистили кандидатські дисертації, але не пізніше одного року після закінчення аспірантури, особи	10*10.4/10.2	0		
10.5.	Кількість затверджених МОН докторських дисертацій у звітному році, одиниці	30*10.5/В	0		
10.6.	Кількість затверджених МОН кандидатських, PhD дисертацій, у звітному році, одиниці	10*10.6/В	0		

№ з/п	Показник	Формула для визначення бала рейтингу	Факт	Бал рейтингу	Примітка
1	2	3	4	5	6
11.	Наукова робота				
11.1.	Обсяг наукових робіт підрозділу, які фінансуються за рахунок державного бюджету, тис. грн.	300 тис. грн - 2*11.1/В 600 тис. грн - 5*11.1/В більше 600 тис. грн - 10*11.1/В		131,10	
11.2.	Обсяг наукових робіт підрозділу, які фінансуються за рахунок госпдоговорів, тис. грн.	3-10 тис.грн - 2*11.2/В 10-25 тис.грн - 5*11.2/В більше 25 тис.грн - 10*11.2/В		41,35	
11.3.	Кількість державних, відомчих, регіональних, обласних програм у виконанні яких бере участь підрозділ, одиниці	2*11.3/В	1	0,13	
11.4.	Кількість отриманих грантів на проведення наукових досліджень, одиниці	20*11.4/В	0		
11.5.1.	Кількість поданих заявок на видачу охоронних документів на об'єкти права інтелектуальної власності в звітному році, одиниці	15*11.5.1/В з оплатою ЦНТУ 20*11.5.1/В з оплатою від авторів	1 2	0,94 2,51	
11.5.2.	Кількість отриманих авторських прав на розроблені алгоритми, комп'ютерні програми, технічні засоби, технологічні схеми, конструкторську документацію, монографії, навчальні посібники, рекламні проспекти, тощо, одиниці	15*11.5.2/В з оплатою ЦНТУ 20*11.5.2/В з оплатою від авторів	0 0		
11.5.3.	Кількість отриманих охоронних документів на об'єкти права інтелектуальної власності в звітному році, одиниці	20*11.5.3/В з оплатою ЦНТУ 25*11.5.3/В з оплатою від авторів	0 0		
11.5.4.	Кількість отриманих охоронних документів які підтримують в чинності дії патентів України на винаходи та корисні моделі, одиниці	20*11.5.4/В з оплатою ЦНТУ 25*11.5.4/В з оплатою від авторів	0 0		
11.6.	Кількість впровадженої науково-технічної продукції (НТП) у виробництво, одиниці	15*11.6/В	0		
11.7.	Кількість впровадженої НТП у навчальний процес, одиниці	10*11.7/В	0		
11.8.	Кількість доповідей науково-педагогічних працівників на наукових конференціях, симпозиумах, форумах за кордоном у звітному році, одиниці	5*11.8/В	3	0,94	
11.9.	Кількість доповідей науково-педагогічних працівників на конференціях, симпозиумах, форумах в межах України у звітному році, одиниці	3*11.9/В	107	20,11	
11.10.1	Кількість публікацій у виданнях (в тому числі зарубіжних), які входять до наукометричних баз даних Scopus, WebofScience, одиниці	20*11.10.1/В	8	10,02	
11.10.2	Кількість публікацій у виданнях, які опубліковані в зарубіжних наукових періодичних виданнях країн ОЕСР, одиниці	15*11.10.2/В	2	1,88	
11.10.3.	Кількість публікацій у виданнях, які опубліковані в зарубіжних наукових періодичних виданнях інших країн, одиниці	10*11.10.3/В	2	1,25	
11.10.4.	Кількість публікацій у виданнях, які опубліковані в наукових періодичних виданнях України категорії «Б», одиниці	12*11.10.4/В	31	23,31	
11.11.1.	Кількість цитувань у виданнях, які входять до наукометричної бази даних Scopus, WebofScience, одиниці	10*11.11.1/В	696	436,06	

№ з/п	Показник	Формула для визначення бала рейтингу	Факт	Бал рейтингу	Примітка
1	2	3	4	5	6
11.11.2.	Кількість цитувань у виданнях, які входять до наукометричної бази даних GoogleScholar, одиниці	$0.5 * 11.11.2 / B$	7286	228,24	
11.12.1.	Наукометричні показники авторів (індекс Гірша наукометричної бази даних Scopus, WebofScience), одиниці	$10 * 11.12.1 / B$	44	27,57	
11.12.2.	Наукометричні показники авторів, (індекс Гірша наукометричної бази даних GoogleScholar), одиниці	$0.5 * 11.12.2 / B$	130	4,07	
11.13.1.	Чисельність штатних науково-педагогічних працівників, які є членами редколегії зарубіжних фахових видань, одиниці	$20 * 11.13.1 / B$	0		
11.13.2.	Чисельність штатних науково-педагогічних працівників, які є членами редколегії фахових видань України, одиниці	$15 * 11.13.2 / B$	7	6,58	
11.14.	Кількість опублікованих в звітному році монографій, одиниці	від 1 до 5 д.а- $5 * 11.14 / B$	0		
		від 5 до 15 д.а- $10 * 11.14 / B$	1	0,63	
		більше 15 д.а - $15 * 11.14 / B$	1	0,94	
11.15.	Кількість здобувачів вищої освіти, які взяли участь у II етапі Всеукраїнських та ін. олімпіад під керівництвом співробітників підрозділу, одиниці	$5 * 11.15 / B$	0		
11.16.	Кількість робіт, що були направлені для участі у II турі конкурсів наукових робіт здобувачів вищої освіти під керівництвом співробітників підрозділу, одиниці	$5 * 11.16 / B$	1	0,31	
11.17.	Кількість отриманих призових місць за результатами участі студентів у II етапі Всеукраїнських та ін. олімпіад, одиниці	переможці - $20 * 11.17 / B$	0		
		призери - $15 * 11.17 / B$	0		
11.18.	Кількість отриманих призових місць за результатами участі у II турі Всеукраїнських та ін. конкурсів наукових робіт здобувачів вищої освіти, одиниці	переможці - $20 * 11.18 / B$	1	1,25305432	
		призери - $15 * 11.18 / B$	0		
11.19.	Кількість студентських наукових гуртків на кафедрі, одиниці	$5 * 11.19 / B$	1	0,31	
11.20.1	Кількість міжнародних конференцій, організованих і проведених підрозділом, одиниці	$20 * 11.20.1 / B$	1	1,25	
11.20.2	Кількість зарубіжних конференцій, у яких підрозділ є співорганізатором, одиниці	$15 * 11.20.2 / B$	0		
11.20.3	Кількість міжнародних інтернет-конференцій, організованих і проведених підрозділом, одиниці	$10 * 11.20.3 / B$	1	0,63	
11.21.1	Кількість всеукраїнських конференцій, організованих і проведених підрозділом, одиниці	$15 * 11.21.1 / B$	0		
11.21.2.	Кількість всеукраїнських інтернет-конференцій, регіональних інтернет-конференцій, семінарів та круглих столів, організованих і проведених підрозділом, одиниці	$5 * 11.21.2 / B$	0		
11.22.	Кількість регіональних конференцій, семінарів, круглих столів та олімпіад для школярів, організованих і проведених підрозділом, одиниці	$10 * 11.22 / B$	0		
11.23.	Участь викладачів кафедри у проєкті «Кіровоградської Малої академії наук учнівської молоді»	+2 бали не залежно від кількості викладачів	0	+2	
11.24.	Наявність кафедрального сайту, його якість та оперативність оновлення, наявність презентації діяльності кафедри	висока 5 балів	1	5	
		середня 3 бали			
		низька 1 бал			
12.	Якість підготовки				
12.1.	Загальна чисельність випускників (бакалаврів та магістрів), які здобули диплом з відзнакою, особи	$2 * 12.1 / (MД + MЗ + PД + PЗ)$	6	0,17	

№ з/п	Показник	Формула для визначення бала рейтингу	Факт	Бал рейтингу	Примітка
1	2	3	4	5	6
12.2.	Чисельність магістрів денної форми навчання випуску у звітному році, які продовжили навчання в аспірантурі, особи	5*12.2/МД	0		
13.	Працевлаштування				
13.1.	Чисельність випускників денної форми, які отримали направлення на роботу, особи	0,5*13.1/МД	9	0,21	
13.2.	Чисельність випускників денної форми розподілених на підставі тристоронньої угоди, особи	0,5*13.2/МД	0		
14.	Фінансові ресурси				
14.1.	Обсяг спеціальних коштів перерахованих навчальному закладу у звітному році, як плата за навчання, тис. грн.	для технічних спеціальностей 0,3*14.1/В			
		для економічних спеціальностей 0,2*14.1/В			
14.2.	Обсяг спонсорської допомоги у звітному році, включаючи вартість переданого обладнання, матеріалів і т.д., тис. грн.	1*14.2/В	0		
14.3.	Обсяг коштів отриманих за виконання платних послуг (крім платного навчання), тис. грн.	1*14.3/В	0		
15.	Методична робота				
15.1.	Видано підручників, затверджених Вченою радою університету, зареєстрованих в МОВ та розміщених в університетському репозитарії CUNTUR, одиниці	20*15.1/В	0		
15.2.	Видано найменувань навчальних посібників затверджених Вченою радою університету, зареєстрованих в МОВ та розміщених в університетському репозитарії CUNTUR, одиниці	10*15.2/В	2	1,25	
15.3.	Кількість найменувань підготовлених електронних варіантів методичних розробок, зареєстрованих в МОВ та розміщених в університетському репозитарії CUNTUR, (методичні вказівки до вивчення дисципліни, практичних та лабораторних робіт, самостійної роботи студента, курсових робіт (проектів) тощо), одиниці	0,5*15.3/В	15	0,47	
15.4.	Кількість виданих методичних вказівок, зареєстрованих в МОВ та розміщених в університетському репозитарії CUNTUR, одиниці	15.4/В	0		
15.5.	Наявність навчально-методичного комплексу для викладання дисципліни іноземною мовою (мовою ЄС) за наявністю сертифіката рівня B2 та/або дипломів про вищу освіту, які дають право викладати відповідні іноземні мови, одиниці	+1 бал за кожний комплекс	0		
15.6.	Кількість д.а. конспекту лекцій з дисциплін, що проводяться іноземною мовою (англійською мовою, офіційними мовами ЄС), одиниці	15.6/В	0		
16.	Правопорушення				
16.1.	Кількість зареєстрованих злочинів, скоєних штатними працівниками, (за рішенням суду), одиниці	за кожне порушення: 10	0		
16.2.	Чисельність штатних працівників притягнутих до адміністративної та дисциплінарної відповідальності, одиниці	за кожне порушення: 2	0		
17.	Робота наставника, куратора				
17.1.	Кількість викладачів-наставників груп, особи	17.1/В	14	0,88	
17.2.	Організація роботи клубів здобувачів вищої освіти, одиниці	2*17.2/В	0		
17.3.	Організація роботи клубів здобувачів вищої освіти, пов'язаних з вивченням або поглибленням знань з іноземних мов, одиниці	3*17.3/В	0		

№ з/п	Показник	Формула для визначення бала рейтингу	Факт	Бал рейтингу	Примітка
1	2	3	4	5	6
17.4.	Представлення роботи клубу здобувачів вищої освіти за межами університету, одиниці	$1*17.4/V$	0		
18.	Навчальна та організаційна робота				
18.1.	Кількість позитивних процедур акредитацій, одиниці	за позитивну процедуру акредитації: +3 бала на всі кафедри за якими закріплена освітня програма	1	3,00	
18.2.	Кількість позитивних процедур ліцензування у звітному році	за позитивну процедуру ліцензування за новою спеціальністю: +5 балів	0		
18.3.	Кількість новостворених навчальних та наукових лабораторій у звітному році, одиниці	за кожне створення: 0,5	2	1,00	
18.4.	Кількість нових навчальних дисциплін освоєних у звітному році, одиниці	$5*18.4/T$	15	0,42	
18.5.	Кількість дипломних проєктів, робіт виконаних за письмовими замовленнями підприємств, організацій, одиниці	$2*18.5/(MД+MЗ)$	5	0,45	
18.6.	Кількість захистів дипломних проєктів, робіт на підприємствах і в організаціях області, одиниці	$2*18.6/(MД+MЗ)$	0		
18.7.	Викладання дисциплін іноземною мовою (мовою ЄС) за наявністю сертифіката рівня B2 та/або дипломів про вищу освіту, які дають право викладати відповідні іноземні мови, одиниці	$12*18.7/V$	0		
18.8.	Викладання дисциплін іноземною мовою (мовою ЄС) за наявністю відповідних робочих програм (викладачами, які можуть викладати іноземною мовою), одиниці	$2*18.8/V$	0		
18.9.	Організація заходів, які формують позитивний імідж університету: - на телебаченні та в ЗМІ національного рівня - на телебаченні та в ЗМІ регіонального рівня	+3 бали за захід	0		
		+2 бали за захід	0		
18.10.	Діяльність, пов'язана з рекламою університету: - реклама на білбордах - реклама в буклетах	+3 бали за захід	0		
		+2 бали за тираж	0		
19.	Отримані нагороди (у звітному році)				
19.1.	Кількість працівників яким присвоєно почесне звання "Заслужений", особи	$5*19.1/V$	0		
19.2.	Кількість працівників, які отримали державні нагороди (ордени та медалі), особи	$4*19.2/V$	0		
19.3.	Кількість працівників, які отримали Почесні грамоти Кабінету Міністрів або Верховної ради, особи	$3*19.3/V$	0		
19.4.	Кількість працівників, які отримали нагороди МОН ("Відмінник освіти", "Петро Могила", "за наукові досягнення"), особи	$2*19.4/V$	0		
19.5.	Кількість працівників, які отримали Почесні грамоти МОН, облдержадміністрації, облради, міськради, особи	$19.5/V$	1	0,06	
19.6.	Отримання премій державного та регіонального рівнів працівниками підрозділу	+5 балів за кожного преміанта	0		
19.7.	Нагороди зарубіжних країн, вищих навчальних закладів на умовах наукових товариств, одиниці	$4*19.7/V$	0		

№ з/п	Показник	Формула для визначення бала рейтингу	Факт	Бал рейтингу	Примітка
1	2	3	4	5	6
19.8.	Кількість отриманих стипендій молодих учених регіонального рівня, одиниці	+2 балів за кожного стипендіата	0		
19.9.	Кількість отриманих премій молодих учених регіонального рівня, одиниці	+5 балів за кожного преміанта	0		
19.10.	Кількість працівників молодих науковців, які отримують іменні стипендії та премії Всеукраїнського рівня, одиниці	+5 балів за кожного номінанта	0		
20.	Комп'ютеризація навчального процесу				
20.1.	Кількість комп'ютерних робочих місць, які використовуються в навчальному процесі, мають доступ до Інтернету та бібліотечних послуг, одиниці	5*20.1/К	34	0,48	

ВСЬОГО 1 049,41

Завідувач кафедри

Експлуатація та ремонт машин

Сергій МАГОПЕЦЬ

(підпис, П.І.Б.)