

РЕЙТИНГОВА ОЦІНКА РОБОТИ НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНОГО ПРАЦІВНИКА

№	Критерій	Питома вага критерію (в балах)	Форма підтвердження	Сума
1. Кваліфікаційний потенціал (звітний період – 2013-2014 навчальний рік)				
1.1*	Науково-педагогічний стаж викладача на початок навчального року	за кожний повний рік 2 бали	Штатний формуляр	
1.2*	Науковий ступінь	Кандидат наук: 20 балів Доктор наук: 40 балів , Поточні захисти: кандидат + 10 балів (у поточному році), доктор + 20 балів (за останні 3 роки)	Копія диплома	
1.3*	Вчене звання (зайняття посади)	Доцент (старший науковий співробітник): 20 Професор : 40	Копія атестата	
1.4*	Членство в академіях	<i>Державні галузеві академії:</i> академік: 75; член-кореспондент: 50; <i>Недержавні академії:</i> академік: 15; член-кореспондент: 10; радник міністра: 20.	Копія посвідчення	
1.5*	Індивідуальне членство у професійних асоціаціях	10 за членство у вітчизняних асоціаціях; 20 за членство у закордонних асоціаціях; 30 за членство у міжнародних асоціаціях.	Копія посвідчення	
1.6*	Лауреат Державної премії в галузі науки	100	Копія посвідчення	
1.7*	Звання «Заслужений...»	50	Копія посвідчення	
1.8*	Державні відзнаки та відомчі нагороди у поточному році	Орден – 100 Медаль – 50 Грамота ВР, КМУ – 30 НЗ «Відмінник освіти» - 30 Грант Президента для молодих вчених (стипендія КМУ) - 30 грамота МОНУ – 20	Копія посвідчення або грамоти	

		Грамота ОДА -10, міської ради - 5		
1.9*	Лауреат загальноукраїнського конкурсу	20	Копія диплома	
1.10*	Членство у експертних комісіях ДАК (АК), Науково-методичній раді Міністерства освіти і науки, молоді та спорту	20	Копія посвідчення	
1.11*	Наявність чинного міжнародного сертифікату за напрямом професійної діяльності (<i>Cisco, Microsoft, IEEE, SPIE</i> та ін.)	10 балів за кожен сертифікат	Копія сертифіката	
1.12*	Додатковий показник кафедри			
Показник <i>П</i>_{кв.потенціал}			Сума показників п.1.1-1.12	
2. Навчально-методична робота (звітний період – 2014 календарний рік)				
2.1	Авторство (співавторство) у написанні підручника	50 за кожен написаний у звітному календарному році, 50 за кожен виданий у звітному календарному році,	Виданий підручник або лист МОНУ про надання грифа + рукопис у НМВ	
2.2	Авторство (співавторство) у написанні навчального посібника з грифом МОНУ	25 за кожен написаний у звітному календарному році, 25 за кожен виданий у звітному календарному році,	Виданий НП або лист МОНУ про надання грифа + рукопис у НМВ	
2.3	Авторство (співавторство) у написанні навчальної літератури з грифом ВНТУ	15 за кожне найменування, видане у звітному календарному році	Виданий НП (курс лекцій, лабораторний практикум тощо) або рішення Вченої ради ВНТУ про надання грифа + та рекомендацію до друку+ рукопис у НМВ	
2.4	Авторство (співавторство) у створенні електронного навчального посібника з грифом ВНТУ	10 за кожне найменування, видане у звітному календарному році	Копія рішення Вченої ради ВНТУ про надання грифа+електронний навчальний посібник,	

			розміщений на сайті ВНТУ, інституту або кафедри	
2.5	Отримання свідоцтва про реєстрацію авторського права на твір на навчальну літературу	5 за кожне свідоцтво, видане у звітному календарному році	Копія свідоцтва	
2.6	Авторство (співавторство) у створенні інструктивно-методичної літератури	7 за кожне найменування, видане у звітному календарному році	Видані МВ або рішення Методичної ради ВНТУ про рекомендацію до друку + рукопис у НМВ	
2.7	Авторство (співавторство) у створенні навчальної літератури, виданої за межами України	40 за кожне найменування, видане у звітному календарному році	Примірник навчальної літератури у НМВ	
2.8*	Розробка НМКД	15 за кожен комплекс (стан готовності 80-100%), створений у звітному календарному році	Поданий до НМВ витяг з протоколу засідання кафедри з оцінкою стану готовності НМКД з відповідних дисциплін	
2.9	Створені дистанційні курси	10 за кожен дистанційний курс, розроблений у звітному календарному році	Акт прийняття-здавання робіт з розробки дистанційного курсу, підписаний начальником ЦДО	
2.10	Розробка і впровадження нового навчального обладнання, установок, віртуальних лабораторних робіт, тренажерів, інших програмно-технічних засобів	20 за кожен розробку, впроваджену у навчальний процес у звітному календарному році	Витяг з протоколу засідання кафедри, поданий у НМВ	
2.11	Розробка і впровадження мультимедійних навчальних курсів (80-100% лекцій або практичних чи лабораторних курсів)	5 за кожен розробку, впроваджену у навчальний процес у звітному календарному році	Витяг з протоколу засідання кафедри +курс на диску, які подаються до НМВ	
2.12	Розробка інноваційних методів, форм і	5 за кожен розробку, впроваджену у навчальний	Витяг з протоколу	

	засобів навчання	процес у звітному календарному році	засідання кафедри, поданий у НМВ (приклад: опис проведення ділової гри, КВН-колоквіуму тощо)	
2.13*	Якість проведення навчальних занять	10 балів - «відмінно» 7 балів - «добре» мінус 5 балів - «задовільно»	Витяг з протоколу засідання кафедри (за результатами відвідування занять завідувача кафедри, відвідування відкритих занять та взаємовідвідувань)	
2.14	Впровадження у навчальний процес нових лабораторних робіт	2 бали за кожну впроваджену роботу у звітному календарному році	Витяг з протоколу засідання кафедри	
2.15	Впровадження авторських комп'ютерних програм у навчальний процес	2 бали за кожну впроваджену програму у звітному календарному році	Витяг з протоколу засідання кафедри	
2.16*	Додатковий показник кафедри			
Показник $P_{\text{навч.-метод.}}$			Сума показників п.2.1 -2.16 / $K_{\text{ставки}}$	
3. Наукова робота (звітний період – 2014 календарний рік)				
3.1*	Членство у Спеціалізованих вчених радах	15 - докторська; 10 - кандидатська	Копії підтверджуючих документів	
3.2	Монографії	30 (50 за умови видання за кордоном)	Копії тит. аркуша	
3.3	Статті у вітчизняних фахових журналах	10 (+2 за умови участі студентів)	Перелік наукових праць	
3.4	Статті у закордонних виданнях, що входять до науково-метричних баз даних (Scopus та ін.)	20 (+5 за умови участі студентів)	Перелік наукових праць	
3.5	Статті у нефахових виданнях	5	Перелік наукових праць	
3.6	Тези виступів на науково-технічних конференціях, на яких зроблено доповідь	1	Перелік наукових праць	

3.7*	Підготовка наукових кадрів для ВНТУ	50 - доктор наук (із захистом), 30 - кандидат наук (із захистом)	ІнМАД	
3.8*	Керівництво докторантами, аспірантами	15 за кожного 10 за кожного	ІнМАД	
3.9	Авторські свідоцтва, патенти на винахід	5 (+2 за умови участі студентів)	Номери документів, копії охоронних документів, які видані за межами ВНТУ	
3.10	Деклараційні патенти, авт. права на твір	3(+1 за умови участі студентів)	Номери документів, копії охоронних документів, які видані за межами ВНТУ	
3.11*	Членство у редакційних колегіях наукових видань	3 - у вітчизняних виданнях 8 - у зарубіжних виданнях	Копії відповідних аркушів видання	
3.12*	Опонування дисертаційних робіт	10 - докторської 5 - кандидатської	Копії відгуків	
3.13*	Участь в роботі програмного оргкомітету / у підготовці і проведенні з'їздів, конференцій, симпозіумів	5 – робота у програмному комітеті 3 – участь у підготовці / проведенні	Копії підтверджуючих документів	
3.14*	Керівництво бюджетною НДР	15	НДЧ	
3.15*	Відповідальний виконавець бюджетної НДР	7	НДЧ	
3.16*	Виконавець НДР	3	НДЧ	
3.17*	Отримання грантів	Міжнародних – 20, Державних -15 Обласного рівня -10	Копії підтверджуючих документів	
3.18*	Обсяг коштів за госпрозрахунковими темами в ВНЗ	Для керівників та відповідальних виконавців НДР – 2 за кожні 5000 грн.	Бухгалтерія НДЧ	
3.19*	Участь у виставкових заходах	5 – міжнародного рівня, 2 – вітчизняного рівня, 1 – регіонального рівня	Копії підтверджуючих документів	
3.20*	Перемоги (призи), отримані на виставкових заходах	10 – міжнародного рівня, 5 – вітчизняного рівня, 2 – регіонального рівня	Копії підтверджуючих документів	

3.21	Підготовка призерів міжнародних конкурсів і олімпіад	20		
3.22*	Підготовка призерів II туру всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з природничих, технічних та гуманітарних наук	10	Копія диплома	
3.23	Підготовка призерів міжнародних конкурсів і олімпіад	20		
3.24*	Підготовка призерів I туру всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з природничих, технічних та гуманітарних наук	2	Копія диплома	
3.25*	Організація конкурсів наукових робіт та олімпіад	3 за кожен захід	Копії підтверджуючих документів	
3.26*	Наукове стажування за профілем підготовки за кордоном	10	Копії підтверджуючих документів	
3.27*	Закордонні відрядження для проведення наукової роботи	7	Копії підтверджуючих документів	
3.28*	Додатковий показник кафедри			
Показник $P_{\text{наук}}^{\text{наук}}$			Сума показників п.3.1 -3.25 / $K_{\text{ставки}}$	
4. Виховна робота. Громадська активність і творчість (звітний період – 2013-2014 навчальний рік)				
4.1*	Виконання функцій куратора групи	10 за кожену групу		
4.2*	Участь у профорієнтаційних заходах (за межами ВНТУ)	до 5 за кожен захід	Копії підтверджуючих документів	
4.3*	Участь у організації виховних, культурно-розважальних, просвітницьких і соціальних заходів	5 – університетського рівня 10 – міського, обласного, державного рівня	-	
4.4*	Призер виховних, культурно-розважальних, просвітницьких і	3 – університетського рівня 7 – міського, обласного, державного рівня	-	

	соціальних заходів			
4.5*	Призер виховних, культурно-розважальних, просвітницьких і соціальних заходів	3 – обласного рівня 5 – державного рівня 7 – міжнародного рівня	-	
4.6*	Участь у організації спортивно-оздоровчих заходів	5 – університетського рівня 10 – міського, обласного, державного рівня	-	
4.7*	Призер спортивно-оздоровчих заходів	3 – університетського рівня 7 – міського, обласного, державного рівня	-	
4.8*	Підготовка призера спортивно-оздоровчих заходів	3 – обласного рівня 5 – державного рівня 7 – міжнародного рівня	-	
4.9*	Участь у роботі конкурсних (відбіркових) комісій, журі, у заходах культурно-масового, просвітницького, спортивно-оздоровчого характеру	2 за кожен захід	-	
4.10*	Участь в облаштуванні приміщень та території ВНТУ	10 за кожен захід	Витяг з протоколу засідання кафедри	
4.11	Методичні розробки, художньо-просвітницькі праці виховного характеру	15 за кожен опубліковану у звітному календарному році	Копії праць	
4.12	Публікації з виховної тематики у періодичних виданнях університету	3 за кожен опубліковану у звітному календарному році	Копії праць	
4.13*	Додатковий показник кафедри			
Показник $P_{виховна}$			Сума показників п.4.1 -1.13 / $K_{ставка}$	

МЕТОДИКА ВИЗНАЧЕННЯ РЕЙТИНГІВ НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ КАФЕДР

Рейтинг науково-педагогічного працівника визначається як зведена на долю ставки викладача сума балів, отриманих за виконання основних напрямів роботи

$$P_{\Sigma} = k_1 \cdot \frac{P_{\text{наукова}}}{P_{\text{серед.наукова}}} + k_2 \frac{P_{\text{навч.-метод.}}}{P_{\text{серед.навч.-метод.}}} + k_3 \frac{P_{\text{виховна}}}{P_{\text{серед.виховна}}} + k_4 \frac{P_{\text{кв.потенціал}}}{P_{\text{серед.кв.потенціал}}} \quad (1),$$

де $k_1 = 0.3$, $k_2 = 0.4$, $k_3 = 0.1$, $k_4 = 0.2$ – коефіцієнти, які визначають важливість кожного напрямку, причому $k_1 + k_2 + k_3 + k_4 = 1$. Значення k_i визначається на основі експертних оцінок.

По кожному напрямку діяльності визначається суми балів ($P_{\text{наукова}}$, $P_{\text{навч.-метод.}}$, $P_{\text{виховна}}$, $P_{\text{кв.потенціал}}$), які отримано за показники даного напрямку. Наприклад, $P_{\text{наукова}}$ визначається як сума балів, отриманих науково-педагогічним працівником за показниками наукового напрямку (значення кожного показника визначається величиною балів за одиницю показника).

Знаменники у формулі (1) знаходяться як середнє значення відповідного чисельника, розраховане для всіх науково-педагогічних працівників кафедри.

Наприклад,

Прізвище науково-педагогічного працівника	$P_{\text{наукова}}$
1.Іванов	100
2.Петров	70
3. Сидоров	90
4. Шевчук	120

$$P_{\text{серед.наукова}} = \frac{100 + 70 + 90 + 120}{4} = 95.$$

За рішенням кафедри розрахований інтегральний показник науково-педагогічного працівника P_{Σ} може бути зменшений за наявності стягнень, порушень трудової дисципліни і правопорушень.

УВАГА! Відмічені * бальні показники є абсолютними і при розрахунках не діляться на долю ставки викладача.