

«ЗАТВЕРДЖУЮ»

Перший проректор

Ю.І. Якименко

24.02.2017 р.

«ПОГОДЖЕНО»

Голова профкому

В.І. Молчанов

15.02.2017 р.

**Норми бального оцінювання рейтингування  
науково-педагогічних працівників**  
(ухвалено Методичною радою, протокол № 5 від 26.01.2017 р.)

**I. Навчально-методична робота**

	Вид роботи	Бали (r)	Примітка
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
<b>1</b>	Дидактичне забезпечення, підготовка та проведення навчальних занять всіх видів та контрольних заходів зі студентами (аспірантами):	13(15)	на 10 годин навчального навантаження згідно з індивідуальним планом роботи НПП
	- при викладанні однією з західноєвропейських мов (в обсязі не менше 50 аудиторних годин на навчальний рік) додатково нараховується	5	за наявності сертифікату та витягу з протоколу засідання кафедри
	- сертифікація НПП, аспірантів і студентів щодо володіння іноземною мовою	15	за одного, на всіх членів комісії
<b>2<sup>i</sup></b>	Видання (перевидання): - конспектів, текстів лекцій та методичних рекомендацій з грифом університету або інститутів/факультетів; - положень, правил щодо роботи приймальної комісії з грифом Вченої або Методичної рад університету	20(5) <sup>3</sup>	за наявності грифу, за один авт. арк., на всіх розробників <sup>4</sup>
	- англійською мовою (крім НПП ФЛ)	25(7)	
<b>3</b>	Розроблення (удосконалення, адаптація зарубіжних) дистанційних курсів, розміщених на веб-ресурсах університету, платформах Prometheus (з отриманням сертифікату УІТО, грифа університету)	30(10)	за частку, що відповідає одному авт. арк., на всіх розробників <sup>4</sup>
	- англійською мовою (крім НПП ФЛ)	50(20)	
	Розроблення:		на всіх розробників
	А) навчальних планів;	50	
	Б) робочих навчальних планів (на один рік);	30	
	В) програм навчальних дисциплін, робочих програм кредитних модулів, РСО;	50(10)	

<sup>1</sup> Враховується навчальна робота зі студентами всіх категорій, аспірантами та слухачами.

<sup>2</sup> За умови наявності відповідної інформації на сайті підрозділу.

<sup>3</sup> Тут і далі у дужках зазначені бали за переробку, вдосконалення, інший рівень.

<sup>4</sup> Розподіл годин здійснюється пропорційно особистому внеску кожного із співавторів за рішенням колективу розробників (кафедри).

1	2 ;	3	4
	Г) інформаційних пакетів інститутів/факультетів:		
	- загальна інформація;	20(5)	
	- інформація зі спеціальності	100(30)	
5	Розроблення нових (перероблення існуючих) і постановка:		за одну роботу на всіх розробників <sup>4</sup>
	А) лабораторних робіт;	40(5)	
	Б) комп'ютерних практикумів	20(5)	
	В) віртуальних лабораторних робіт	20(5)	
6	Розроблення (перероблення існуючих) і видання інтерактивних методів навчання:		за кожну гру (вправу), на всіх розробників <sup>4</sup>
	- ділових ігор;	100(10)	
	- ролевих ігор;	50(5)	
	- ситуаційних вправ	20(2)	
7	Підготовлення комплекту відео-лекцій з кредитного модуля (за умови розміщення в УІТО, на веб-ресурсах університету, або з посиланням на веб-ресурси)	20(5)	за кожну лекцію
8	Розроблення (перероблення існуючих) комплекту конкурсних завдань до студентських олімпіад:		за комплект завдань на всіх розробників <sup>4</sup>
	- МОН;	100(50)	
	- університету;	50 (25)	
	- інституту/факультету	20(10)	
9	Розроблення (перероблення) завдань для відбору обдарованих школярів за програмою «Майбутнє України», МАН України та міжнародних, всеукраїнських та міських олімпіад школярів за умови реєстрації МОН	100(10)	з кожної дисципліни на всіх виконавців <sup>4</sup>
10	Підготовка школярів за програмою «Майбутнє України», МАН України	0-100	за поданням директорів/ деканів та розпорядженням першого проректора
11	Рецензування, експертиза рукописів підручників, навчальних посібників, методичних видань	5	за один авт. арк.
	Рецензування випускних робіт студентів інших ВНЗ	5	за умови ухвалення рецензії на засіданні кафедри
12	Розроблення складових стандартів вищої освіти (за кожним рівнем):		за кожну складову, на всю робочу групу за умовою затвердження
	- стандарт вищої освіти;	300	
	- освітня програма	300	
13	Підготовлення комплекту матеріалів щодо ліцензування, акредитації спеціальності	150	на всіх виконавців
	Робота з ліцензування, акредитації в інших ВНЗ, голова комісії (член комісії)	50 (30)	
14	Робота у робочих групах МОН	30	у кожній групі протягом року
15	Переклад підручників, навчальних посібників, методичних матеріалів та сайтів на європейські мови	10	за один авт. арк.
16	Укладання друкованих матеріалів (збірок наукових, тез доповідей конференцій)	1	за один авт. арк.

1	2	3	4
17	Підвищення кваліфікації	50	за наявності диплому, свідоцтва, сертифікату
	Стажування	50	за наказом університету
18	Розроблення пакету ККР до акредитації, комплексу завдань до ректорського контролю з навчальної дисципліни	100	на всіх виконавців
19	Перевірка ККР з акредитації, контрольних робіт з ректорського контролю, екзаменаційних контрольних робіт вступників	2 -	на кожну роботу
20	Перевірка контрольних робіт студентських олімпіад з дисциплін і відбору обдарованих школярів за програмою «Майбутнє України» та МАН України, міжнародних, всеукраїнських й міських олімпіад школярів та студентів за умови реєстрації МОН	2	на кожну роботу

## II. Науково-інноваційна робота

№	Вид роботи	Бали (р)	Примітка
1	2	3	4
1	Отримання вченого звання:		
	- професора;	200	
	- доцента, старшого наукового співробітника	100	
2	Отримання почесного звання, премії:		
	- звання академіка (члена-кореспондента):		
	- Національної академії наук України;	300 (200)	
	- Академії наук (недержавної);	150(100)	
	- почесне звання України;	300	
	- почесного доктора (професора) іноземного університету;	200	
	- почесні звання міністерств, відомств;	150	
	- звання «суддя міжнародної категорії»;		
	- отримання гранту, стипендії, премії на державному рівні;	150	
	- отримання стипендії, премії на міжнародному рівні;	200	
	- отримання почесного звання університету (почесний професор, викладач-дослідник, молодий викладач-дослідник)	50	
3	Підготовка наукових кадрів:		
	А) Бали для керівників:		
	- керівництво здобувачем, аспірантом (іноземним)	100(150)	щорічно протягом нормативного терміну навчання за даними відділу аспірантури за фактом захисту
	- керівництво докторантом (іноземним);	150(200)	
	- захист ДФ/кандидатської (докторської) дисертації		
	- до одного року по закінченню терміну;	200 (300)	
	- в іншому разі;	100(200)	

1	2	3	4
	Б) Бали для здобувачів:		
	- підготовки ДФ/кандидатської (докторської) дисертації;	150(200)	щорічно протягом нормативного терміну навчання за даними відділу аспірантури
	- захист ДФ/кандидатської (докторської) дисертації	200 (300)	за фактом захисту
4	Виконання НДДКР:		
	- підготовки матеріалів на отримання фінансування НДДКР (тендерна пропозиція на виконання НДДКР);	50(150)	за умови реєстрації в тендерному комітеті, керівнику та відповідальному виконавцю
	- проведення фундаментальних досліджень та прикладних розробок за держбюджетною тематикою;	25 (50)	виконавцю (науковому керівнику) за 100 тис. грн. обсягу
	- проведення розробок та досліджень за державними програмами, замовленнями міністерств та відомств;	50(100)	
	- проведення розробок та досліджень за заявками підприємств та організацій;	100(150)	
	- виконання робіт за міжнародними контрактами (за умови реєстрації в університеті);	150(200)	за умови реєстрації в університеті
	- створення та обладнання наукової лабораторії, її атестація і сертифікація;	100	на всіх виконавців <sup>4</sup>
	- проведення пошукових досліджень;	50	за умови реєстрації, на всіх виконавців <sup>4</sup>
	- підготовка та подання заключного звіту з НДДКР (звіту з наукової роботи інституту/факультету);	100	на всіх виконавців <sup>4</sup> , відповідно до календарного плану
	- розробка open-source проекту;	100	за умови включення в тематичний план НДР, що виконуються на кафедрах у межах робочого часу викладачів
	- участь у міжнародному науковому проекті;	100	за умови реєстрації в університеті
	- залучення до міжнародної експертизи	100	за умов документального підтвердження
5	Роботи через Науковий парк «Київська політехніка»:		на всіх виконавців <sup>4</sup> , за умови реєстрації
	- виконання проекту;	100	
	- створення стартапів (перемога)	100(200)	
6	Продаж ліцензії:		на всіх авторів
	- до 10 тис. грн.;	50	
	- до 50 тис. грн.;	100	
	- більше 100 тис. грн.	300	
7	Результати виконання НДДКР:		на кожного члена колективу співавторів
	- подання матеріалів роботи на Державну премію України в галузі науки і техніки;	50	
	отримання премії;	200	
	- впровадження результатів розробок у виробництво:		всім виконавцям <sup>4</sup>
	- технічні пропозиції (ескізний проект);	50(100)	за наявності акту
	- технічний проект (РКД);	100(150)	

1	2	3	4
	- дослідний зразок, перевірка та експериментальне впровадження пошукових наукових розробок у виробництво;	200	
	- отримання охоронних документів на об'єкти інтелектуальної власності України:		за один документ на всіх авторів <sup>4</sup>
	- винахід (корисна модель);	100(25)	
	- свідоцтво авторського права	20	
8	Публікації		за один авт. арк. на всіх співавторів
	А) Видання (перевидання):		
	- підручників, навчальних посібників з грифом університету; монографій <sup>6</sup> ;	30(10)	
	- підручників, навчальних посібників з грифом університету; монографій <sup>6</sup> англійською мовою;	45(15)	
	- інші публікації (словники, довідники, стандарти);	10(5)	
	- підготовки та сертифікація електронних наукових видань, що затверджені науково-технічною радою	5	
	Б) Публікація статті у наукових виданнях (у разі співавторства зі студентами додається 10 балів) <sup>7</sup> :		за кожну роботу на всіх співавторів (в рівних частках) <sup>4</sup>
	- що входять до наукометричних БД: Scopus або Web of Science, Coreniscus (для гуманитарних);	150	
	- у наукових виданнях, включених до переліку наукових фахових видань України;	100	
	- закордонних (крім тих, що входять до наукометричних БД)	100	
9	Експертиза, відгук, рецензування, редагування:		
	- експертиза НДДКР, науково-технічна;	20	за кожну роботу
	- відгук на автореферат;	20	за кожну роботу за один авт. арк.
	- опонування ДФ/кандидатської (докторської) дисертації;	50(100)	
	- рецензування монографій, словників, довідників (статей);	20(10)	
	- наукове редагування періодичних видань університету;	5	
	Виконання заходів забезпечення відповідності журналів університету вимогам відкритого доступу та входження до наукометричних БД	200	на кожний журнал на всіх виконавців <sup>4</sup>
10	Конференції, виставки:		
	А) Доповіді на конференціях, симпозиумах, семінарах із публікацією тез:		на всіх співавторів <sup>4</sup> . За умови наявності довідки оргкомітету при проведенні заходу в університеті
	- закордонних <sup>7</sup> ;	100	
	- міжнародних в Україні, всеукраїнських;	50	
	- університету, інституту/факультету	20	

Під час обчислення рейтингу враховуються лише наукові публікації із зазначенням місця роботи автора - КПІ ім. Ігоря Сікорського (або взагалі без зазначення місця роботи автора).

Під час обчислення рейтингу враховуються лише монографії, що мають сертифікат науково-технічної або Вченої ради університету.

У разі публікації західноєвропейською мовою бали підвищуються з коефіцієнтом 1,5.

1	2	3	4
	Б) Доповідь з циклу «Видатні конструктори та вчені України»	20	за планом Державного політехнічного музею
	В) Участь у наукових (художніх <sup>8</sup> ) виставках:		за наявності
	- закордонних;	200	підтверджуючого
	- вітчизняних;	100	документа
	- наукового парку	50	
11	А) Керівництво науково-інноваційною роботою студентів:		
	- що отримали, відзнаки на міжнародних конкурсах НДР;	100	за одного студента
	- що беруть участь у:		
	- виконанні НДР (з оплатою);	20	за наявності
	- міжнародних і всеукраїнських наукових конференціях з публікацією матеріалів, тез;	10	підтверджуючого документа
	- що прийняли участь у конкурсі Sykorsky Challenge (призери конкурсу)	30(100)	за студента
	Б) Підготовка студентів (учнів), що стали призерами:		
	- 1 етапу Всеукраїнської студентської олімпіади;	50	на всіх керівників за одну роботу
	- 1 етапу Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт;		
	- II етапу Всеукраїнської студентської олімпіади;	100	
	- II етапу Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт;		
	- III-IV етапу Всеукраїнських учнівських олімпіад з базових навчальних предметів;		
	- II-III етапу Всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів-членів Малої академії наук;		
	- Міжнародної студентської олімпіади;	200	
	- хакатону	100	за проект, на усіх членів команди
12	Керівництво студентом, який брав участь в Олімпійських, Паралімпійських іграх, Всесвітній та Всеукраїнській Універсіаді, чемпіонаті світу, Європи, Європейських іграх, етапах Кубка світу та Європи, чемпіонаті України	200	на всіх керівників
13	Керівництво студентом, який став призером Олімпійських, Паралімпійських ігор, Всесвітньої та Всеукраїнської Універсіади, чемпіонату світу, Європи, Європейських ігор, етапів Кубка світу та Європи, чемпіонату України	300	на всіх керівників

### III. Організаційна та виховна робота

	Вид роботи	Бали (г)	Примітка
1	2	3	4
1	Науково-методична рада/науково-методична комісія з вищої освіти МОН, галузева експертна рада Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти, експертна комісія МОН та Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти, експертна рада з питань проведення експертизи дисертацій МОН. Науково-методична комісія (підкомісія) МОНУ, спеціалізовані ради, експертні ради, науково-технічні ради і комісії, вчені та методичні ради	50	у кожному органі
	Виконання обов'язків:		
	- голови, заступника та вченого (відповідального) секретаря;	50	
	- члена;	10	
	- члена редколегії видання з переліку фахових (іноземного видання)	20 (30)	
2	Організація та проведення:		на всіх членів оргкомітету <sup>4</sup> (міжнародних - за умови реєстрації в плані міжнародних заходів університету)
	- наукових і науково-методичних конференцій, симпозіумів, форумів (міжнародних);	300 (500)	
	ярмарок професій або вакансій, семінарів	100	
3	Публікації у засобах масової інформації, у тому числі у газеті «Київський політехнік»	10	за статтю на всіх авторів
4	Відповідальний секретар приймальній комісії університету	500	за розпорядженням першого проректора
	Заступник, член приймальній комісії	0-300	
5	Робота у відбірковій комісії інституту/факультету:		
	- відповідальний секретар комісії;	0-500	
	- заступник, секретар;	0-300	
	- член комісії	50	
6	Виконання обов'язків заступника директора інституту/декана факультету: - з навчально-методичної роботи; - з науково-інноваційної роботи; - з навчально-виховної роботи; - з міжнародної роботи; - з профорієнтаційної роботи та програмою «Майбутнє України» і МАН України	50	до 5 кафедр
		100	більше 5 кафедр
7	Відповідальний інституту/факультету (кафедри) за впровадження та супровід системи «Електронний кампус» та WEB ресурси	30 (50)	

1	2	3	4
8	Розробка сайту (у рік реєстрації домену)	50	на всіх виконавців за умови адресного поля kpi.ua та наявності тримовних повнотекстових файлів
	Супроводження сайту:		
	- інституту/факультету;	30	
	- кафедри;	60	
	- тематичного проекту	40	
9	Виконання обов'язків у профспілці співробітників університету:		
	- голови профкому університету;	100	
	- заступника голови профкому університету;	70	
	- голови комісії профкому; - голови профбюро інституту/факультету;	50	
	- члена комісії профкому університету	30	
10	Заступник завідувача кафедри	50	одна особа
11	Відповідальний за певний напрям діяльності кафедри: - навчально-методична робота; - наукова робота; - дипломне проектування; - практики студентів; - працевлаштування; - рейтингування НПП, - ректорський контроль; - підготовка та замовлення додатків до диплому DS; - профорієнтаційна робота; - робота з випускниками; - виховна робота; - міжнародна робота; - робота з школярами за програмою «Майбутнє України», МАН України	40	одна особа з напряму
12	Підтримка персонального електронного кабінету в системі «Електронний кампус»	5	за кожну нормативну одиницю інформаційного ресурсу
	Додатково, автоматично оцінюється активність роботи у системі «Електронний кампус»	0-100	
13	Вчений секретар інституту/факультету, кафедри	50	
14	Секретар екзаменаційної комісії	20	
15	Куратор навчальної групи	20	
	Додатково, автоматично враховується активність студентів навчальної групи в оцінюванні у системі «Електронний кампус» якості викладання	0-20	
16	Координатор ЕСТ8 з напряму або спеціальності	30	
17	Директор (заступник) міжнародної структури, центру, лабораторії	100(50)	
18	Керівник міжнародного офісу деканату (проектний менеджер)	50 (30)	



1	2	3	4
19	Керівник студентського клубу за інтересами, наукового гуртка, спортивної секції інституту/факультету	50	за наявності реєстрації (наказу) плану роботи та звіту, затвердженого проректором (не менше 5 студентів)
20	Організатор спорт.масової роботи в інституті/на факультеті	50	за наявності реєстрації (наказу)
21	Організація та проведення студентських олімпіад, конкурсів наукових робіт:		на всіх організаторів (за один захід) за наказом
	- всеукраїнських та міжнародних	150	МОН, за наявності у плані
	- університету (інституту/факультету)	50 (30)	роботи університету (інституту/факультету)
22	Організація і проведення творчих конкурсів студентів	50	
23	Організація і проведення літньої школи	100	
24	Робота у складі журі: - II етапу Всеукраїнської студентської олімпіади; - II етапу Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт; - III-IV етапу Всеукраїнських учнівських олімпіад з базових навчальних предметів; - II-III етапу Всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів-членів Малої академії наук.	50	
25	Організація студентської громадської (волонтерської) діяльності, яка має професійне спрямування.	50	
26	Проведення одностайних змагань на першість університету (інституту/факультету)	5(3)	кожному виконавцю функціональних обов'язків, згідно з Положенням про відповідне змагання
27	Виконання обов'язків головного секретаря, головного судді, судді міжнародних та всеукраїнських змагань; керівництво спортивною делегацією ; робота у складі організаційного комітету, суддівського корпусу	10	за кожний день змагань
28	Виконання обов'язків тренера (помічника тренера) національної збірної команди України з видів спорту	100(50)	
29	Організація і проведення спортивно-оздоровчих заходів	3	на всіх організаторів на один захід на кожні 10 студентів-учасників, згідно із протоколом змагань та затвердженим планом
	Заохочення на рівні:		
	- університету;	50	
	- району, міста, відомств, міністерств	100	
31	Стягнення	-100	