

Затверджую:

Ректор ДДТУ

_____ О.М.Коробочка

«_____» _____ 20__ р.

ПОЛОЖЕННЯ

про систему показників наукової діяльності
Дніпродзержинського державного технічного університету

1. Загальні положення.

Це положення підготовлено у відповідності до Тимчасового положення про наукову і науково-технічну діяльність наукових організацій Міністерства освіти України, розробленого згідно з планом підготовки основних нормативних актів з реалізації Закону України «Про освіту».

Показники наукової діяльності – основна оцінка наукового потенціалу університету, кафедри, співробітника.

Положення визначає систему показників наукової діяльності, їх оцінку, прогнозування, систему контролю.

Всі показники прогножуються на календарний рік.

2. Оцінка досягнутих показників

Перелік показників, за якими здійснюється оцінка наукової діяльності, щорічно коригується. При необхідності підвищення вагомості того чи іншого показника при підведенні підсумків може бути тимчасово введено ваговий коефіцієнт на нього.

Зкоригований перелік та введені вагові коефіцієнти затверджуються на наступний рік вченою радою університету.

Оцінка показників здійснюється за рівнями:

- кафедра;
- викладачі: - завідувачі кафедр;
 - професори;
 - доценти;
 - старші викладачі;
 - асистенти

і визначається коефіцієнтом трудової участі за формулою:

$$K_y = \sum K_{yi},$$

де K_{yi} - коефіцієнт участі за окремим показником, який в свою чергу визначається формулою:

$$K_{yi} = \frac{A_i}{\sum A_i},$$

де A_i – кількісне значення окремого показника викладача чи кафедри,

$$A_6 = \frac{\sum A_i}{\sum y} - \text{відносне значення цього показника,}$$

де $\sum A_i$ – сумарне значення показника по університету;

$\sum y$ – загальна кількість учасників (викладачів чи кафедр).

Для кафедр визначається питомий коефіцієнт трудової участі:

$$K_{пу} = \frac{K_y}{U_v},$$

де U_v - кількість викладачів на кафедрі.

Місця розподіляються серед загальної кількості кафедр, між групами кафедр, серед викладачів – по окремих групах у порядку убутання коефіцієнта участі.

Приклад розрахунку коефіцієнта трудової участі наведено в додатку.

3. Перелік основних показників, за якими здійснюється оцінка наукового потенціалу:

3.1. Обсяг фактично отриманого фінансування НДР у звітному році.

3.2. Кількість захищених докторських дисертацій.

3.3. Кількість захищених кандидатських дисертацій.

3.4. Кількість підготовлених докторів наук (наукове консультування захищеною дисертаційною роботою).

3.5. Кількість підготовлених кандидатів наук (офіційне керівництво захищеною дисертаційною роботою).

3.6. Кількість виданих підручників: оцінка показника здійснюється в друкованих аркушах.

3.7. Кількість виданих навчальних посібників: оцінка показника здійснюється в друкованих аркушах.

3.8. Кількість виданих монографій: оцінка показника здійснюється в друкованих аркушах.

3.9. Кількість монографій, опублікованих в наукометричних базах даних.

3.10. Кількість статей, опублікованих в наукометричних базах даних.

3.11. Кількість опублікованих наукових статей в наукових, науково-технічних журналах та збірках.

3.12. Кількість опублікованих наукових статей у співавторстві зі студентами.

3.13. Кількість опублікованих тез доповідей в матеріалах наукових конференцій, семінарів.

3.14. Кількість опублікованих тез доповідей у співавторстві зі студентами.

3.15. Кількість підготовлених переможців та призерів студентських олімпіад:

а) 1-е місце;

б) 2-е місце;

в) 3-є місце.

3.16. Кількість підготовлених переможців та призерів конкурсів науково-дослідних робіт студентів:

а) 1-е місце;

б) 2-е місце;

в) 3-є місце.

3.17. Кількість державних нагород, відзнак (лауреати премій, переможці конкурсів, присвоєння звання академіка, член-кореспондента академії

(зараховується присвоєння звання академіка та член-кореспондента тільки НАН України чи прирівняних до неї академій), почесні звання Міністерства освіти і науки і т.і.).

3.18. Кількість отриманих патентів на винаходи.

3.19. Кількість організованих та проведених на базі кафедри наукових, науково-технічних, науково-методичних та науково-практичних конференцій, семінарів, конгресів міжнародного, всеукраїнського та регіонального рівнів, які входять до плану Міністерства освіти і науки України.

3.20. Кількість організованих та проведених на базі кафедри предметних олімпіад та конкурсів науково-дослідних робіт студентів державного рівня.

3.21. Кількість експонатів, які демонструвались на виставках міжнародного, державного рівнів (макети, натурні зразки, діючі моделі, планшети, проспекти).

3.22. Кількість договорів, угод, контрактів про науково-технічне та міжуніверситетське співробітництво з зарубіжними партнерами (зараховуються тільки договори, які зареєстровані у відділах ОЗНД або підготовки іноземних громадян та міжнародних зв'язків.).

3.23. Участь в опонуванні дисертацій:

- а) докторських;
- б) кандидатських.

3.24. Підготовка відзивів на автореферати дисертаційних робіт:

- а) докторських;
- б) кандидатських.

3.25. Участь у роботі спеціалізованих рад по захисту дисертацій:

- а) докторських;
- б) кандидатських.

3.26. Участь у редколегіях науково-технічних видань (журналів та збірників).

4. Вимоги до показників.

Підручники, навчальні посібники повинні мати індекс ISBN. Тираж має бути не менше 300 примірників.

Наукове видання повинно бути розіслано згідно з Переліком установ для обов'язкової розсилки, 1 примірник його надається відділу ІЗНД НДЧ, 2 примірники – бібліотеці університету.

Монографії повинні мати індекс ISBN та вихідні дані відповідних українських чи закордонних видавництв.

При наявності в показнику декількох авторів (кафедр) даний показник ділиться на кількість співавторів (кафедр).

При наявності у співавторстві студента показник зараховується викладачеві.

При визначенні відносного значення показника за п. 3.2. враховується загальна кількість учасників, які мають вчений ступінь кандидата наук.

5. Прогнозування показників.

Перелік показників, які прогножуються:

- обсяг г/д НДР;
- підготувати до захисту дисертацій:
 - а) докторських та кандидатських (публікація у Бюлетені ВАК);

- підготувати до видання (наявність готового оригінал-макету, індекс ISBN):
 - а) підручники, навчальні посібники;
 - б) монографії;
- підготувати і направити до редакцій наукових, науково-технічних журналів, збірників та до огркомітетів наукових конференцій, семінарів:
 - статті;
 - тези доповідей (у тому числі в співавторстві зі студентами);
 - підготувати і направити експонати науково-технічних розробок для участі у виставках міжнародного, державного рівнів;
 - підготувати і подати до Держпатенту заявки на винаходи, у тому числі в співавторстві зі студентами;
 - підготувати науково-дослідні роботи студентів для участі у зовнішніх конкурсах;
 - укласти і проводити договори, угоди, контракти про науково-технічне та міжуніверситетське співробітництво з зарубіжними партнерами;
 - провести на базі кафедри наукову конференцію чи семінар міжнародного, державного рівня (з включенням до плану Міністерства освіти і науки України);
 - провести на базі кафедри предметну олімпіаду чи конкурс науково-дослідних робіт студентів державного рівня.

Прогнозування показників здійснюється за схемою викладач-кафедра-НДЧ 1 раз на рік до 20 грудня поточного року на наступний календарний рік.

До теми (г/д чи д/б НДР) окремим додатком оформляється перелік показників, які прогнозуються за результатами роботи.

6. Система контролю. Інформація.

Контроль за виконанням показників діяльності кафедр і наукових підрозділів університету здійснює відділ ІЗНД.

Обліку підлягають тільки ті показники, що зареєстровані в цьому секторі.

Інформацію про хід виконання показників і досягнуті результати кафедри зобов'язані надавати до відділу ІЗНД 1 раз на півріччя:

до 10 червня – для проміжного контролю,

до 20 грудня – для підведення підсумків наукової діяльності за рік з виведенням зайнятих місць кафедрами і викладачами.

Підсумки наукової діяльності за рік затверджуються вченою радою університету і ректором.

Проректор з наукової роботи

О.В.Садовой

Положення про систему

показників наукової діяльності

зі змінами та доповненнями перезатверджено

рішенням Вченої ради ДДТУ від 26.03.2015 р. (протокол № 2)

