



Національний університет
водного господарства
та природокористування



ЗАТВЕРДЖУЮ

Ректор НУВГП

проф. Мошинський В.С.

« 12 » чотирнадцятого 2018 р.

ПОЛОЖЕННЯ

**про проведення конкурсу
студентських наукових робіт
«Наука очима молоді»
в Національному університеті
водного господарства
та природокористування**



1. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

1.1. Положення про проведення конкурсу студентських наукових робіт «Наука очима молоді» розкриває порядок проведення конкурсу в Національному університеті водного господарства та природокористування (далі – Університет), розгляду наукових робіт та визначає вимоги до їх змісту та оформленню.

1.2. Конкурс студентських наукових робіт «Наука очима молоді» (далі – Конкурс) проводиться щорічно у травні місяці з метою підтримки та розвитку творчого підходу до наукової роботи студентів Університету, створення умов для реалізації здібностей обдарованої молоді, стимулювання їх інтересу до дослідницької роботи.

1.3. Основними завданнями Конкурсу є:

- виявлення та розвиток обдарованих студентів, сприяння реалізації їх здібностей;
- стимулювання творчого самовдосконалення студентської молоді Університету;
- формування творчого покоління молодих науковців та практиків для різних галузей суспільного життя;
- пропаганда досягнень науки, техніки та інноваційних технологій Університету;
- активізація науково-дослідної роботи студентів;
- залучення провідних вчених, наукових, науково-педагогічних працівників до активної роботи з обдарованою студентською молоддю;
- формування команд для участі у олімпіадах, конкурсах, турнірах різних рівнів (місцевого, всеукраїнського та міжнародного).

1.4. У Конкурсі можуть брати участь студенти Університету, у тому числі іноземці, що навчаються в Університеті.

1.5. Термін проведення Конкурсу, склад комісій з відповідних секцій затверджуються наказом ректора по Університету кожний рік.

2. СКЛАД КОНКУРСНОЇ КОМІСІЇ

2.1. Засновником Конкурсу є Університет.

2.2. Контроль за організацією, проведенням та дотриманням вимог цього Положення здійснює сектор наукової роботи студентів Університету.

2.3. Для організації та проведення Конкурсу в Університеті за наказом ректора створюється конкурсна комісія, із зазначенням складу комісій відповідних секцій.

2.4. До складу комісій відповідних секцій входять науково-педагогічні працівники навчально-наукових інститутів (далі – ННІ) Університету та відповідальні за студентську наукову роботу в ННІ за умови, що секції можуть включати декілька спеціальностей або напрямів підготовки.

Головою конкурсної комісії є ректор або проректор з наукової роботи та міжнародних зв'язків Університету.

2.5. Відповідальні за наукову роботу ННІ подають у сектор наукової роботи студентів (далі - СНРС) службові записки, погоджені директорами ННІ, в яких зазначається назви секцій та склад комісій.

3. ВИМОГИ ДО НАУКОВИХ РОБІТ

3.1. На Конкурс подаються самостійно підготовлені наукові роботи студентів з актуальних проблем у галузі природничих, технічних та гуманітарних наук, які є пошуковими за своїм характером, завершеними і мають наукову новизну в певній галузі.

3.2. Наукові роботи студентів, які є тематичним продовженням робіт, поданих на Конкурс у попередні роки, розглядаються за умови наявності в них не більше 25% наукового матеріалу з попередньої роботи.



3.3. Одна наукова робота може мати не більше двох авторів за наявності у них спільних з теми наукової роботи матеріалів та одного наукового керівника.

3.4. Наукові роботи оформляють відповідно до наступних вимог:

3.4.1. Робота подається у вигляді рукопису, який містить: титульну сторінку, зміст, анотацію, вступ, основну частину, висновки, список використаних джерел.

3.4.2. В анотації повинна бути висвітлена актуальність теми, мета, об'єкт та предмет досліджень.

3.4.3. Вступ (до 2 стор.) має містити обґрунтування актуальності теми, формулювання мети й завдань дослідження, посилання на джерела інформації, методи виконання досліджень.

3.4.4. В основній частині розкривається методика та етапи проведених досліджень, загальна характеристика роботи (наводиться короткий виклад сутності проблеми, з'ясовуються, чому вона виникла, наводиться огляд законодавчих актів, вітчизняних та зарубіжних літературних джерел, здійснюється аналіз ситуації, яка склалася в тій чи іншій сфері, опрацьовуються шляхи вирішення проблеми). Роботу доцільно ілюструвати опрацьованими автором таблицями, графіками та діаграмами.

3.4.5. Висновки мають належати особисто автору і бути достатньо обґрунтованими (містити рекомендації і пропозиції щодо можливого використання отриманих результатів).

3.4.6. Наукова робота обов'язково має містити посилання на джерела інформації у разі використання ідей, тверджень, відомостей, отриманих іншими особами. У списку використаних джерел літературні джерела подаються у порядку посилання у тексті роботи. При описі цих джерел необхідно дотримуватися існуючих правил бібліографії (зазначати діапазон сторінок у статтях, кількість сторінок у окремих виданнях тощо). Оформлення списку використаної літератури повинно відповідати вимогам ДСТУ ГОСТ 7.1:2006 «Бібліографічний запис, бібліографічний опис. Загальні вимоги та правила складання».

3.4.7. Текст друкується шрифтом Times New Roman, міжрядковий інтервал 1.5, кегль 14, аркуш формату А4.

3.4.8. Наукові роботи виконуються українською мовою.

3.4.9. Обсяг зброшурованої роботи не повинен перевищувати 30 сторінок без урахування додатків.

3.4.10. До наукової роботи додаються копії патентів, наукових статей автора тощо (за наявності).

3.4.11. Креслення та ілюстрації, що додаються до роботи, повинні бути скомпоновані на аркуші формату А3 або А4.

4. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕННЯ КОНКУРСУ, РОЗГЛЯДУ НАУКОВИХ РОБІТ ТА ВІДЗНАЧЕННЯ ПЕРЕМОЖЦІВ

4.1. Конкурс оголошується на початку травня кожного навчального року наказом ректора по Університету.

4.2. Студенти подають роботи у СНРС на розгляд конкурсної комісії Університету. Робота має супроводжуватися витягом засідання кафедри, в якому підтверджується достатній рівень підготовленої роботи для участі у Конкурсі.

4.3. Конкурсна комісія відповідних секцій (згідно наказу НУВГП) на своєму засіданні (за наявності не менше 2/3 її складу) на підставі відкритого обговорення наукових робіт більшістю голосів приймає рішення щодо визначення кращих наукових робіт (критерії оцінювання робіт наведено у додатку). За рівної кількості голосів членів конкурсної комісії голос голови є вирішальним.

4.4. Загальна кількість переможців не може перевищувати 35 % від загальної кількості авторів поданих наукових робіт.



4.5. За результатами засідання конкурсних комісій секцій та відповідно до їх протоколів сектором наукової роботи студентів формується наказ про підсумки Конкурсу, у якому відзначають авторів кращих наукових робіт.

4.6. У випадку подання лише однієї роботи на розгляд конкурсної комісії секції, питання про зарахування роботи до числа переможців визначається конкурсною комісією відповідної секції.

4.7. Директори ННІ мають оголосити наказ про підсумки Конкурсу на заходах, проведених в Університеті із запрошенням студентів-переможців та відзначити подяками або грамотами авторів кращих наукових робіт.

4.8. СНРС веде реєстр студентських наукових робіт з метою виключення можливості повторного подання їх на Конкурс.

4.9. За результатами проведення Конкурсу студенти-переможці можуть підготувати наукову статтю щодо проведеного наукового дослідження для публікації у «Студентському віснику НУВГП». За згодою директоратів ННІ університету публікація кращих статей переможців Конкурсу може бути здійснена за рахунок коштів ННІ.

4.10. Студенти-переможці Конкурсу можуть бути нагороджені поїздкою до зарубіжних вищих навчальних закладів, партнерів Університету, для обміну досвідом у науковій роботі або іншими заохоченнями за колегіальним рішенням директорів ННІ та за згодою проректора з наукової роботи та міжнародних зв'язків.





**Критерії оцінювання наукових робіт,
поданих для участі
в конкурсі студентських наукових робіт
«Наука очима молоді»**

- | | | |
|----|-----------------------------------------------------------------|---------|
| 1. | Актуальність теми дослідження | 5 балів |
| 2. | Наявність елементів наукової новизни | 5 балів |
| 3. | Практична спрямованість (обґрунтованість отриманих результатів) | 5 балів |
| 4. | Відповідність вимогам оформлення наукових робіт | 5 балів |

Додаткові бали:

- | | | |
|---|------------------------------------------------------------------------------|--------|
| ✓ | проведені дослідження мають апробацію (публікації; виступи на конференціях) | 2 бали |
| ✓ | документальне підтвердження впровадження результатів роботи | 2 бали |
| ✓ | застосування математичних методів моделювання | 2 бали |
| ✓ | з досліджуваної тематики є винаходи, патенти (для технічних напрямків) | 2 бали |
| ✓ | виконання фізичного моделювання досліджуваних явищ (для технічних напрямків) | 2 бали |
| ✓ | використання наукової літератури (вітчизняної та закордонної) | 2 бали |