

**УХВАЛА**  
**ВЧЕНОЇ РАДИ**  
**ХАРКІВСЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ**  
**МІСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА ІМЕНІ О.М. БЕКЕТОВА**

від 21 лютого 2018р.

Протокол №7 засідання Вченої ради

ПРИСУТНІ: 40 із 57 членів Вченої ради

ГОЛОВУЮЧИЙ: голова Вченої ради, ректор Університету, проф. Бабаєв В.М.

СЕКРЕТАР: вчений секретар ради, доц. Тугай Д.В.

Вчена рада затверджена 29 серпня 2013 р. Наказ № 185-01

Заслухавши та обговоривши доповідь завідувача кафедри ІЕМ проф. Стольберга Ф.В. «Про стан підготовки фахівців за спеціальностями «Екологія» та «Технології захисту навколишнього середовища» і перспективи її розвитку», Вчена рада Університету визначає наступне:

В цілому показники діяльності з дотримання вимог щодо кадрового, матеріально-технічного, навчально-методичного та інформаційного забезпечення освітньої діяльності у сфері вищої освіти з підготовки фахівців забезпечуються.

Кадровий склад кафедри ІЕМ сформований в загальній чисельності 20 осіб, в тому числі 2 доктора наук, професори, 1 доктор наук, доцент; 8 кандидатів наук, доцентів, с.н.с.; 3 кандидати наук, без наукового звання. Внутрішні сумісники – 8 осіб.

Кафедра проводить навчання фахівців з 2016 року за новими спеціальностями: 101 – Екологія та 183 – Технології захисту навколишнього середовища. Кафедра має високо освічених викладачів, що забезпечують необхідний рівень викладання дисциплін навчального плану. При цьому на кафедрі жодного фахівця, що має науковий ступінь за 101 спеціальністю (4 фахівця, що мають дипломи з відповідної галузі) та 183 спеціальності – 3 фахівця. За звітний період захищено 1 докторську дисертацію та жодної кандидатської.

Кафедра є виконавцем 3 міжнародних проектів ( WaTRA, МАГАТЭ, Вышеград)

За три роки 2015 – 2017 кафедра виграла 4 проекта конкурсу МОН, та проводить спільний науковий експеримент з університетом Іспанії (Більбао). За 3 роки викладачами та студентами кафедри було здійснено 27 закордонних відряджень. При цьому треба зауважити, що професорсько-викладацький склад не має сертифікатів на знання іноземних мов.

За останні три роки основні напрями профорієнтаційної роботи кафедр включали в собі роботу з учнівською молоддю шкіл м. Харкова та Харківської області та сусідніх областей. Щорічно кафедра проводить III (обласний) етап Всеукраїнської учнівської олімпіади з екології, майстер-клас

з організації та проведення екологічних досліджень з учнями середніх шкіл м. Краматорськ, тренувальні збори з екології, конкурс екологічних проектів «Юний еколог - 2016» та ін. Щорічно видається типографським засобом рекламні матеріали кафедри. В постійному режимі оновлюється сайт кафедри.

Однак при вельми інтенсивній профорієнтаційній роботі результати набору не є достатньо високими. Результативність вступу до Університету за 2015 – 47 осіб, 2016– 20 осіб, 2017 – 33 особи. На 3 освітньо-науковому рівні прийнято 1 особу в 2017 році.

За підсумками весняної сесії 2016/2017 навчального року загальна успішність студентів спеціальності абсолютна – 79,75%, якісна – 39,26 %, середній бал 3,74, що потребує уваги.

На кафедрі Інженерної екології міст навчається 163 студенти денної форми навчання та 35 студентів заочної форми навчання. Перевірка якості викладання викладачами кафедр і підготовки НМКД кафедрами дала наступні результати:

Розроблено НМКД: за спеціальністю 101 – Екологія магістри 100%, бакалаври – 50%., за спеціальністю 183 – Технології захисту навколишнього середовища магістри – 47%, бакалаври – 33%, що не є достатнім і потребує уваги.

На високому та доброму навчально-методичному рівні проведено 95% відкритих занять, 5% відкритих занять проведено на задовільному навчально-методичному рівні.

Наукові публікації кафедр за звітний період:

3 навчальних посібники (2015 рік); 1 підручник (2015 рік); статті (українські видання) - 41; статті (зарубіжні видання) - 7; у міжнародних наукометричних базах даних - 10; участь у конференціях - 45. Отримано 10 патентів. Монографії – відсутні.

Кафедрою не достатньо ефективно ведеться наукова робота із студентами. Кожного року кафедра подає роботи на конкурс наукових робіт (1 робота щорічно за максимальної можливої кількості 3 шт). Студенти кафедри в 2015 році приймали участь у VII Всеукраїнській студентській науково-технічній конференції «Сталий розвиток міст» та у конференціях за межами університету. При цьому у 2016-2017 році жодної роботи не було подано. Ведеться активна підготовка студентів до участі в олімпіадах.

Виконання НДР за період 2015-2017 рр. склало загальною сумою 431 938,36 грн.

Відзначені наступні недоліки в роботі кафедр:

1. Потребує уваги робота з формування кадрового складу кафедри фахівцями, спеціальність яких відповідає профілю нових освітніх програм кафедри.

2. Підготовка кадрів вищої кваліфікації через аспірантуру та докторантуру не є достатньо ефективною.

3. За звітній період на кафедрі немає виданих монографій.
4. Недостатня кількість робіт студентів готується на конкурс наукових робіт.
5. Має місце втрата контингенту при переході з бакалаврського на магістерський рівень.
6. Підготовка навчально-методичного та інформаційного забезпечення за спеціальністю відстає від потрібного рівня, а саме для забезпечення навчального процесу не завершено розробку низки НМКД.
7. Професорсько-викладацький склад не має сертифікатів на знання англійської мови.

Вчена Рада Університету ухвалила:

1. Роботу колективу кафедр ІЕМ вважати задовільною.
2. Скорегувати план підготовки до захисту дисертацій на період до 2020 р., з метою виконання акредитаційних вимог щодо кадрового забезпечення за новими спеціальностями.  
Відповідальний: Завідувач кафедри.  
Термін: постійно.
3. Стимулювати професорсько-викладацький склад до отримання сертифікатів знання іноземної мови на рівні B2 та вище. Скласти і затвердити план сертифікації по кафедрі не менше 2 осіб щорічно.  
Відповідальний: Завідувач кафедри.  
Термін: березень 2018.
4. Розглянути можливість навчання англійською мовою на спеціальностях кафедри.  
Відповідальний: Завідувач кафедри.  
Термін: червень 2018.
5. Відпрацювати можливість підписання договорів на видачу подвійних дипломів  
Відповідальний: Завідувач кафедри.  
Термін: червень 2018.
6. Готувати 2-3 роботи студентів щорічно на конкурс наукових робіт.  
Відповідальний: Завідувач кафедри.  
Термін: постійно.
7. Продовжити розробку та впровадження навчально-методичного та інформаційного забезпечення спеціальності до досягнення 100 % забезпеченості.  
Відповідальний: Завідувач кафедри  
Термін: травень 2018
8. Скласти та затвердити на засіданні кафедри систему дистанційного навчання зі спеціальності та забезпечити її впровадження в самостійну роботу студентів.

Відповідальний: Завідувач кафедри  
Термін: травень 2018

9. Контроль за виконанням даної ухвали покласти на першого проректора Стадника Г.В.

ГОЛОВА  
ВЧЕНОЇ РАДИ



В.М. Бабаєв

ВЧЕНИЙ  
СЕКРЕТАР РАДИ



Д.В. Тугай