

**Звіт кафедри ЕК**  
**про виконання планових показників з наукової роботи**  
**співробітників кафедри ЕК за II півріччя 2019 року**

- 1. Обсяг фактично отриманого фінансування за НДР - немає.**
- 2. Захист дисертацій, у т.ч.**  
докторських – немає,  
кандидатських – **1**  
**Рець Ю.М.** «Підвищення радіоекологічної безпеки при перепрофілюванні уранових підприємств» керівник проф. Зберовський О.В. (м. Кам'янське, спец. вчена рада К 09.091.02 Дніпровський державний технічний університет) за спеціальністю 21.06.01 – екологічна безпека.
- 3. Підготовка кандидатів наук – 1 (Рець Ю.М.)**
- 4. Участь в опонуванні дисертацій – немає.**
- 5. Підготовка відгуків на автореферати дисертаційних робіт – 2, у т.ч.:**
  - *Докторських – немає*
  - *Кандидатських:*
    - проф. Зберовський О.В. – Дядін Д.В. (м. Суми , спец. вчена рада Д 55.051.04 Сумський державний університет) за спеціальністю 21.06.01 – екологічна безпека,
    - проф. Зберовський О.В. – Колодько А.О. (м. Київ, спец. вчена рада Д 26.056.05 Київський національний університет будівництва та архітектури) за спеціальністю 21.06.01 – екологічна безпека.
- 6. Робота у спеціалізованих радах по захисту дисертацій – 2, у т.ч.:**
  - Докторських:*
    - проф. Зберовський О.В. член спец. вченої ради Д 26.002.05 (НТУУ «КПШ»).
  - Кандидатських:*
    - проф. Зберовський О.В. – голова, спец. вченої ради К 09.091.02 (ДДТУ).
    - доц. Непошивайленко Н.О. – вчений секретар спец. вченої ради К 09.091.02 (ДДТУ).
- 7. Видано підручників (друк. аркушів) – немає.**
- 8. Видано навчальних посібників (друк. аркушів) – немає.**

- 9. Видано монографій (друк. арк.) – немає.**
- 10. Опубліковано статей – 1 шт. (згідно додатку 1).**
- 11. У тому числі опубліковано статей зі студентами – немає.**
- 12. Опубліковано тез доповідей – 25 шт. (згідно додатку 1).**
- 13. У тому числі опубліковано тез доповідей зі студентами – 13 шт. (згідно додатку 1).**
- 14. Нагороди студентських олімпіад – немає.**
- 15. Нагороди конкурсів НДРС – немає.**
- 16. Державні нагороди, відзнаки – немає.**
- 17. Отримано патентів – немає.**
- 18. Участь в редколегіях н/т журналів, збірників – 1, у т.ч.:**
  - проф. Зберовський О.В. - участь у редколегії науково-технічного видання „Збірник наукових праць НГУ”.
- 19. Оргкомітети, конференції семінарів державного рівня – 1, у т.ч.:**
  - доц. Непошивайленко Н.О. приймала участь у роботі оргкомітету II етапу Всеукраїнської учнівської олімпіади з екології / за наказом Департаменту з гуманітарних питань Кам’янської міської ради № 191 від 23.09.2019.
- 20. Експонування на виставках – немає.**
- 21. Студентські олімпіади, конкурси НДРС державного рівня – немає.**
- 22. Зовнішні зв’язки – взаємна участь у міжнародних науково-технічних конференціях – 1, у т.ч.:**
  - Продовжено співпрацю щодо участі у міжнародній конференції «Проблеми екології и экологической безопасности Центрального Черноземья РФ». Також розроблено та узгоджено програму обміну студентами ДДТУ та Ліпецького еколого-гуманітарного інституту при проходженні учбової загально-екологічної практики на базі СОТ ДДТУ.

Зав. кафедрою ЕК

О.В. Зберовський

Звіт підготувала

доцент каф. ЕК

Н.О. Непошивайленко

**До звіту наукових показників кафедри ЕК за II півріччя 2019 р.  
Перелік опублікованих наукових статей, доповідей та тез доповідей**

пп	П.І.Б. авторів	Вид опублікованого матеріалу та його назва	Обсяг в др. арк.	Повна назва наукового збірника чи журналу, місце, рік, номер видання, сторінки	Фаховість видання (категорія), розміщення в науково-метричних базах
1	2	3	4	5	6
1	Непошивайленко Н.О., Якшин Т.С. (студент)	Тези доповіді Результати застосування програмного забезпечення «ЕОЛ+» для вивчення викидів забруднюючих речовин від джерел викидів коксохімічного виробництва	0,1	Докл. междунар. науч. симп. [«Неделя эколога – 2019»], (Каменское, 7-10 жовтня, 2019). – Каменское: ДГТУ, 2019. – С. 13-16	-
2	Таран Я.В. (студент), Непошивайленко Н.О.	Тези доповіді Оцінка впливу підприємства чорної металургії на навколишнє природне середовище	0,1	Докл. междунар. науч. симп. [«Неделя эколога – 2019»], (Каменское, 7-10 жовтня, 2019). – Каменское: ДГТУ, 2019. – С. 53-54	-
3	Миненок О.А. (студент), Зберовський О.В.	Тези доповіді Оцінка впливу гірничодобувних підприємств на навколишнє середовище у Дніпропетровській області.	0,1	Докл. междунар. науч. симп. [«Неделя эколога – 2019»], (Каменское, 7-10 жовтня, 2019). – Каменское: ДГТУ, 2019. – С. 62-65	-
4	Загороднюк К.Ю. (студент)	Тези доповіді Еколого-економічний ефект технічного переоснащення водоочисних споруд освітлювачами-рециркуляторами (на прикладі Часів-Ярської фільтрувальної станції	0,2	Докл. междунар. науч. симп. [«Неделя эколога – 2019»], (Каменское, 7-10 жовтня, 2019). – Каменское: ДГТУ, 2019. – С. 94-99	-
5	Загороднюк К.Ю. (студент)	Тези доповіді Ключові характеристики оптимальної системи аерації для міських каналізаційних очисних споруд	0,1	Докл. междунар. науч. симп. [«Неделя эколога – 2019»], (Каменское, 7-10 жовтня, 2019). – Каменское: ДГТУ, 2019. – С. 103-105	-
6	Омелич І.Ю. (студент),	Тези доповіді Використання геоінформаційних	0,1	Докл. междунар. науч. симп. [«Неделя эколога – 2019»], (Каменское, 7-10	-

	Непошивайленко Н.О.	технологій для моделювання водозбірних басейнів малих річок		жовтня, 2019). – Каменское: ДГТУ, 2019. – С. 116-118	
7	Сорока Ю.М., <u>Сорока Є. О. (студент)</u>	Тези доповіді Оцінка сумісності води 2-ї секції хвостосховища «Сухачівське» та шламонакопичувача у балці Ясинова для рішення радіоекологічних проблем по захисту навколишнього середовища	0,1	Докл. междунар. науч. симп. [«Неделя эколога – 2019»], (Каменское, 7-10 жовтня, 2019). – Каменское: ДГТУ, 2019. – С. 133-136	-
8	Пікареня Д.С., Наконечний В.Г.	Тези доповіді Визначення ділянок фільтрації води з регулюючих басейнів за допомогою геофізичного методу	0,1	Докл. междунар. науч. симп. [«Неделя эколога – 2019»], (Каменское, 7-10 жовтня, 2019). – Каменское: ДГТУ, 2019. – С. 137-139.	-
9	Богиня О.С., <u>Омеліч І.Ю. (студент)</u> , Пікареня Д.С.	Тези доповіді Дослідження хімічного складу донних відкладів р. Чаплина	0,1	Докл. междунар. науч. симп. [«Неделя эколога – 2019»], (Каменское, 7-10 жовтня, 2019). – Каменское: ДГТУ, 2019. – С. 143-146.	-
10	Шапар А.Г., Андреев В.Г.	Тези доповіді Оцінка стану водогосподарської діяльності у басейнах малих річок дніпропетровської області	0,1	Докл. междунар. науч. симп. [«Неделя эколога – 2019»], (Каменское, 7-10 жовтня, 2019). – Каменское: ДГТУ, 2019. – С. 153-156	-
11	Зорін Д.В., Зберовський О.В.	Тези доповіді Геоекотичні проблеми підводної розробки титаноцирконієвих розсипних родовищ	0,1	Докл. междунар. науч. симп. [«Неделя эколога – 2019»], (Каменское, 7-10 жовтня, 2019). – Каменское: ДГТУ, 2019. – С. 157-158	-
12	<u>Іванов Е.О. (студент)</u> , Клименко Т.К.	Тези доповіді Оцінка впливу інвазійних видів рослин на формування урбофітоценозів	0,1	Докл. междунар. науч. симп. [«Неделя эколога – 2019»], (Каменское, 7-10 жовтня, 2019). – Каменское: ДГТУ, 2019. – С. 194	-
13	Гулько С.О., <u>Гулько О.А. (студент)</u> , Гупало С.Ф.	Тези доповіді Особливості впливу екологічної ситуації в Україні на стан здоров'я населення	0,1	Докл. междунар. науч. симп. [«Неделя эколога – 2019»], (Каменское, 7-10 жовтня, 2019). – Каменское: ДГТУ, 2019. – С. 198-201	-
14	Дубина А.О., Гулько С.О.	Тези доповіді Трансформація біокругообігу речовин степової зони під впливом лісових насаджень	0,1	Докл. междунар. науч. симп. [«Неделя эколога – 2019»], (Каменское, 7-10 жовтня, 2019). – Каменское: ДГТУ, 2019. – С. 210-212	-

15	<u>Якшин Т.С. (студент),</u> <u>Пікареня Д.С.</u>	Тези доповіді Дослідження проростання насіння на донних осадах з регулюючих басейнів		Докл. междунар. науч. симп. [«Неделя эколога – 2019»], (Каменское, 7-10 жовтня, 2019). – Каменское: ДГТУ, 2019. – С. 213-215.	-
16	Клименко Т.К., <u>Сягайло І.О.</u> <u>(студент),</u> <u>Ісмагілова</u> <u>А.Є. (студент)</u>	Тези доповіді Вплив чужорідних видів рослин на екосистемні послуги в умовах антропогенних змін природного середовища	0,1	Докл. междунар. науч. симп. [«Неделя эколога – 2019»], (Каменское, 7-10 жовтня, 2019). – Каменское: ДГТУ, 2019. – С. 216-217	-
17	<u>Якшин Т. С.</u> <u>(студент),</u> Непошивайленко Н. О.	Тези доповіді Дослідження індексу біорізноманіття рослинних угруповань та асоціацій комплексної пам'ятки природи загальнодержавного значення «Урочище «Лелія»	0,1	Матеріали III (XIV) Міжнародної наукової конференції молодих учених «Наукові основи збереження біотичної різноманітності»: (Львів, 15-16 жовтня 2019). – Львів: Простір-М, 2019. – С. 52-53.	-
18	Molchanov O., Rudenko S., Soroka M., Soroka Y	Тези доповіді Radiation protection activities during realization of the state program on protection of population of Zhovti Vody city	0,1	9 th International conference on protection against radon at home and at work- book of abstracts, Published by České vysoké učení technické v Praze Praha, August 2019, p.24	-
19	Andrieiev V.G., Ani- simova L.B., Burlako- va A.O., Tiapkin O.K., Kravtsov Yu.S.	<b>Стаття</b> Geoinformation support of effective water resources management of coal mining regions of south eastern Ukraine.		Geoinformatics. – 2019. – 13-16 May 201. – K., 2019. – 15648.	
20	Anisimova L., An- drieiev V., Tiapkin O.	Тези доповіді Maintenance of natural dynamics and functioning parameters of the rivers in terms of intensive mining activities	0,1	Evolving Soft Matter: Shape, Dynamics and Functionality: Proceeding of 25th Geilo School. – Geilo, Norway, 2019	-
21	Андреев В.Г.	Тези доповіді <b>Щодо підвищення екологічної безпеки малих річок суббасейну нижнього Дніпра</b>	0,1	Зб. мат. I Міжнар. науково-практ. конф. «Екологічні проблеми навколишнього середовища та раціонального природокористування в контексті сталого розвитку», 16 травня 2019 р. – Полтава, 2019. - С.70-72.	-
22	Андреев В.Г.	Тези доповіді Щодо окремих питань екологічної безпеки водокористування у	0,1	Мат. II Міжнар. наукової-практ. конф. «Екологічний стан водних ресурсів України та перспективи забезпечення	-

		басейнах малих річок на прикладі дніпропетровської області		населення питною водою», 04 липня 2019 р. - Дніпро, 2019. - С. 7-9	
23	Андреев В.Г.	Тези доповіді Оцінка стану водозбірною басейну р. інгулець в районі виробничої діяльності підприємств Кривбасу	0,1	Зб. праць Шостої міжнар. наук.-техн. конф. «Сучасні технології розробки рудничних родовищ. Еколого-економічні наслідки діяльності підприємств ГМК» 22 листопада 2019 р. - Кривий Ріг, 2019	-
24	Андреев В.Г., Зберовський О.В.	Тези доповіді Щодо питання підвищення екологічної безпеки водокористування у басейнах малих річок	0,1	Зб. праць X Всеукр. наук.-техн. конф. студентів, аспірантів і молодих вчених «Наукова весна» (25-26 квітня 2019 року) Дніпровська політехніка. – Дніпро, 2019. - С. 143-144.	-
25	Андреев В.Г., Кашкальда Н.І., Борохович Ю.І.	Тези доповіді Оцінка стану екологічної безпеки водокористування у басейні р. Жовтенька	0,1	III Міжнародна науково-практична інтернет – конференція: «Ефективне функціонування екологічно стабільних територій у контексті стратегії стійкого розвитку: агроекологічний, соціальний та економічний аспекти» - м. Полтава, 12 грудня 2019. Полтавська державна аграрна академія. – С.	-
26	Гулько С.О.	Тези доповіді Оцінка розповсюдження кадмію в ґрунтах м. Кам'янське	0,1	Геоботанічні, ґрунтові та екологічні дослідження лісових біогеоценозів степової зони: історія, сучасність, перспективи: Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції, присвяченої 90-річчю з дня народження чл.-кор. НАН України, д.б.н., професора А. П. Травлєєва, (11 вересня 2019р.). – Дніпро: Ліра, 2019. – С. 107-110.	-

Зав. кафедрою ЕК

О. В.Зберовський

Звіт підготувала

доцент каф. ЕК

Н. О. Непошивайленко