

## Інформація

про стан наукової роботи студентів  
на кафедрі моніторингу довкілля  
та природокористування  
екологічного факультету

1. На кафедрі працює студентський науковий гурток (керівник доц. Максименко Н.В.) в рамках СНТ екологічного факультету.

Студенти – учасники студентського наукового товариства:

| № п/п | Прізвище ім'я учасника | Група |
|-------|------------------------|-------|
| 1.    | Куплігін Владлен       | ДЕ-51 |
| 2.    | Зебзєєва Вікторія      | ДЕ-51 |
| 3.    | Максимова Галина       | ДЕ-51 |
| 4.    | Олійник Тетяна         | ДЕ-51 |
| 5.    | Козлов Олександр       | ДЕ-51 |
| 6.    | Фастович Вікторія      | ДЕ-51 |
| 7.    | Чарова Наталя          | ДЕ-51 |
| 8.    | Бєседіна Віра          | ДЕ-52 |
| 9.    | Пругло Володимир       | ДЕ-52 |
| 10.   | Збукер Олена           | ДЕ-52 |
| 11.   | Товстий Юрій           | ДЕ-52 |
| 12.   | Чжао Юй                | ДЕ-52 |
| 13.   | Жадан Аліна            | ДЕ-41 |
| 14.   | Решетняк Анастасія     | ДЕ-41 |
| 15.   | Широкоступ Сергій      | ДЕ-41 |
| 16.   | Барахніна Карина       | ДЕ-41 |
| 17.   | Мартич Володимир       | ДЕ-41 |
| 18.   | Білик Віталій          | ДЕ-41 |
| 19.   | Тищик Олена            | ДЕ-42 |
| 20.   | Павловська Надія       | ДЕ-42 |
| 21.   | Матвєєв Богдан         | ДЕ-41 |
| 22.   | Петріна Юлія           | ДЕ-42 |
| 23.   | Петрова Яна            | ДЕ-42 |
| 24.   | Зеленський Андрій      | ДЕ-31 |
| 25.   | Хоружа Наталія         | ДЕ-32 |
| 26.   | Ручка Дмитро           | ДЕ-32 |
| 27.   | Срібний Ян             | ДЕ-32 |
| 28.   | Перепелиця Олеся       | ДЕ-32 |
| 29.   | Фєсенко Віталій        | ДЕ-32 |
| 30.   | Пєлих Максим           | ДЕ-32 |
| 31.   | Демидова Яна           | ДЕ-21 |
| 32.   | Цєхмістрова Юлія       | ДЕ-12 |
| 33.   | Нєвмивака Маргарита    | ДЕ-12 |
| 34.   | Корєшева Олександра    | ГГ-51 |
| 35.   | Малик Тетяна           | ГГ-51 |

|     |                    |       |
|-----|--------------------|-------|
| 36. | Михайлова Катерина | ГГ-51 |
| 37. | Ляшенко Олександра | НФ-63 |
| 38. | Зіньковська Любов  | ГГ-51 |

2. Участь студентів в університетських, регіональних та всеукраїнських конкурсах студентських наукових робіт:

| № п/п                                                                                                           | Прізвище ім'я учасника           | Група | Прізвище, ім'я, по-батькові, посада керівника    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------|--------------------------------------------------|
| <b>Університетський конкурс студентських наукових робіт</b>                                                     |                                  |       |                                                  |
| 1.                                                                                                              | Решетняк Анастасія Костянтинівна | ДЕ-41 | Різник К.Ю.                                      |
| 2.                                                                                                              | Жадан Аліна Володимирівна        | ДЕ-41 | доц. Максименко Н. В.                            |
| 3.                                                                                                              | Матвеев Богдан Альбертович       | ДЕ-41 | Рябенський А.В.                                  |
| 4.                                                                                                              | Барахніна Каріна Андріївна       | ДЕ-41 | Максименко Н.В.                                  |
| 5.                                                                                                              | Демидова Яна Миколаївна          | ДЕ-21 | Максименко Н.В.                                  |
| <b>Всеукраїнський конкурс наукових робіт з економіки природокористування і охорони навколишнього середовища</b> |                                  |       |                                                  |
| 1                                                                                                               | Жадан Аліна Володимирівна        | ДЕ-41 | доц. Максименко Н. В., ст. викл. Кравченко Н. Б. |

Переможці університетських, регіональних, всеукраїнських конкурсів студентських наукових робіт:

| № п/п                                                                                                   | Прізвище ім'я учасника    | Група | Прізвище, ім'я, по-батькові, посада керівника    | Досягнення |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------|--------------------------------------------------|------------|
| <b>Університетський конкурс студентських наукових робіт</b>                                             |                           |       |                                                  |            |
| 1.                                                                                                      | Жадан Аліна Володимирівна | ДЕ-41 | доц. Максименко Н. В., ст. викл. Кравченко Н. Б. | 1 місце    |
| 2.                                                                                                      | Мартич Володимир Петрович | ДЕ-41 | доц. Кочанов Е.О.                                | 1 місце    |
| <b>Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт з природничих, технічних та гуманітарних наук</b> |                           |       |                                                  |            |
| 1.                                                                                                      | Жадан Аліна Володимирівна | ДЕ-41 | доц. Максименко Н. В., ст. викл. Кравченко Н. Б. | 2 місце    |

3. Перелік наукових публікацій студентів:

| № п/п | Назва                                                             | Вихідні дані                                                                                                                 | Автори                                     |
|-------|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
|       | ГІС-моделювання агроландшафтів для потреб ландшафтного планування | Збірник: Людина та довкілля. Проблеми неоекології. №3-4. - Харків: ХНУ ім. В.Н.Каразіна, 2013. – С. 94-105<br><b>фаховий</b> | <u>Михайлова К.Ю.</u> ,<br>Миксименко Н.В. |

|    |                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                              |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
|    | Моделювання агроландшафтів для цілей сталого розвитку регіону                                                                        | Вчені записки Таврійського національного університету імені В. І. Вернадського. Наук. Журнал. Спец. Випуск, присвячений 150-річчю В. І. Вернадського. Географія. Том 26 (65) № 3, 2013. – Сімферополь: ТНУ, 2013. – С. 221-225<br><b>фаховий</b>                  | <u>Михайлова К.Ю.</u> ,<br>Миксименко Н.В.   |
| 3. | Використання ГІС для проведення інвентризаційного етапу ландшафтно-екологічного планування                                           | Потенціал сучасної географії у розв'язанні проблем розвитку регіонів: Матеріали Міжнародної наук.-практ. конф. Молодих вчених, присвяченої 95-річчю Національної академії наук України, 3-5 жовтня 2013 р., м. Київ, України. – Київ: Логос, 2013. – С. 428 – 432 | <u>К.Ю. Михайлова</u> ,<br>Н. В. Максименко  |
| 4. | Геоінформаційне моделювання агроландшафтів для потреб сталого розвитку регіону (на прикладі Чугуївського району Харківської області) | Тези міжнародної конференції «Соціально-екологічні проблеми переходу до сталого розвитку: реалії та перспективи ХХІ століття». – НУБПУ, 24-27 вересня 2013 року. Херсон: Грінь Д.С. – С. 74-76                                                                    | <u>К.Ю. Михайлова</u> ,<br>Н. В. Максименко  |
| 5. | Моделювання агроландшафтів для цілей сталого розвитку регіону                                                                        | Матеріали Міжнародної конференції «В. І. Вернадський і глобальні проблеми сучасної цивілізації», Сімферополь, 2013. – С. 82                                                                                                                                       | <u>К. Ю. Михайлова</u> ,<br>Н. В. Максименко |
| 6. | Аналіз геолого-геоморфологічних умов Зміївського лігоспу Харківської області                                                         | Матеріали щорічної міжнародної наукової конференції студентів та аспірантів присвячена пам'яті проф. Г.П. Дубинського 10-11 квітня 2014 р. Вип. 7. – Х.: ХНУ, 2014. – С. 46-48.                                                                                   | <u>Корешева О.В.</u> ,<br>Максименко Н.В.    |
| 7. | Статистична оцінка взаємозв'язку радіаційного забруднення ґрунтів північних районів Житомирської області                             | Матеріали щорічної міжнародної наукової конференції студентів та аспірантів присвячена пам'яті проф. Г.П. Дубинського 10-11 квітня 2014 р. Вип. 7. – Х.: ХНУ, 2014. – С. 53-55.                                                                                   | <u>Малик Т.</u> ,<br>Максименко Н.В.         |
| 8. | Сезонная оценка качества вод в р. Харьков в границах города                                                                          | Матеріали щорічної міжнародної наукової конференції студентів та аспірантів присвячена пам'яті проф. Г.П. Дубинського 10-11 квітня 2014 р. Вип. 7. – Х.: ХНУ, 2014. – С. 30-31.                                                                                   | <u>Зиньковская Л.</u> ,<br>Максименко Н.В.   |
| 9. | Краєзнавчі можливості розвитку зеленого туризму в Шевченківському районі Харківської області                                         | Матеріали щорічної міжнародної наукової конференції студентів та аспірантів присвячена пам'яті проф. Г.П. Дубинського 10-11 квітня 2014 р. Вип. 7. – Х.: ХНУ, 2014. – С. 204-205.                                                                                 | <u>Жадан А.В.</u> ,<br>Максименко Н.В.       |

|     |                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                      |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| 10. | Забруднення атмосферного повітря м. Краматорськ                                                                                                                                  | Матеріали XXI (щорічної) міжнародної науково-технічної конференції «Екологічна і техногенна безпека. Охорона водного і повітряного басейнів. Утилізація відходів. (студентська секція)», 2013. – С. 21.                                                    | <u>Решетняк А. К.</u> ,<br><u>Максименко Н. В.</u>   |
| 11. | До проекту селективного збору твердих побутових відходів у ХНУ імені В.Н. Каразіна                                                                                               | Матеріали XXI (щорічної) міжнародної науково-технічної конференції «Екологічна і техногенна безпека. Охорона водного і повітряного басейнів. Утилізація відходів. (студентська секція)», 2013. – С. 18.                                                    | <u>Широкоступ С. М.</u> ,<br><u>Максименко Н. В.</u> |
| 12. | Визначення просторових складових для формування елементів екологічної мережі (на прикладі Чугуївського району Харківської області) в програмному середовищі MapInfo Professional | «Современные проблемы математики, механики и информатики». Тезисы докладов международной школы-конференции «Тараповские чтения-2013». – Х.: Цифрова друкарня № 1, 2013. – С. 143-144.                                                                      | <u>Кочанов Е.О.</u> ,<br><u>Збукер О. О.</u>         |
| 13. | Застосування ГІС-технологій при пошуку територій, придатних для побудови вітропарку.                                                                                             | «Современные проблемы математики, механики и информатики». Тезисы докладов международной школы-конференции «Тараповские чтения-2013». – Х.: Цифрова друкарня № 1, 2013. – С. 148                                                                           | <u>Кочанов Е.О.</u> ,<br><u>Товстий Ю.М.</u>         |
| 14. | Просторове переміщення повітряних мас приземного шару атмосфери на урбанізованих територіях                                                                                      | Екологія, неоекологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування. Матеріали II Міжнародної наукової конференції студентів, магістрантів, аспірантів та молодих вчених. – Х.: Вид-во ХНУ імені В. Н. Каразіна, 2013. – С. 13-14. | <u>Бессідина В.В.</u> ,<br><u>Филенко В.В.</u>       |
| 15. | Інноваційні підходи до покращення розвитку зеленого туризму на Харківщині                                                                                                        | Екологія, неоекологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування. Матеріали II Міжнародної наукової конференції студентів, магістрантів, аспірантів та молодих вчених. – Х.: Вид-во ХНУ імені В. Н. Каразіна, 2013. – С. 25-26. | <u>Жадан А.В.</u> ,<br><u>Максименко Н. В.</u>       |
| 16. | Возможности ландшафтного планирования в реализации концепции устойчивого развития                                                                                                | Екологія, неоекологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування. Матеріали II Міжнародної наукової конференції студентів, магістрантів, аспірантів та молодих вчених. – Х.: Вид-во ХНУ імені В. Н. Каразіна, 2013. – С. 34-36. | <u>Опанасенко В.Г.</u> ,<br><u>Максименко Н.В.</u>   |

|     |                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                              |                                              |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| 17. | Оцінка ступеня організації території НПП «Слобожанський»                                                        | Екологія, неоекологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування. Матеріали II Міжнародної наукової конференції студентів, магістрантів, аспірантів та молодих вчених. – Х.: Вид-во ХНУ імені В. Н. Каразіна, 2013. – С. 76-78.   | <u>Горяїнова В. О.</u> ,<br>Максименко Н.В.  |
| 18. | Використання методів ландшафтного планування для комплексної оцінки екологічного стану урбанізованих ландшафтів | Екологія, неоекологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування. Матеріали II Міжнародної наукової конференції студентів, магістрантів, аспірантів та молодих вчених. – Х.: Вид-во ХНУ імені В. Н. Каразіна, 2013. – С. 93-95.   | <u>Клещ А.А.</u> ,<br><u>Демидова Я.Н.</u>   |
| 19. | Оцінка екологічного стану природних компонентів лісового заказника місцевого значення «Скрипаївський»           | Екологія, неоекологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування. Матеріали II Міжнародної наукової конференції студентів, магістрантів, аспірантів та молодих вчених. – Х.: Вид-во ХНУ імені В. Н. Каразіна, 2013. – С. 143-145. | <u>Хоменко Д.О.</u> ,<br>Гололобова О.О.     |
| 20. | Зміна теплового режиму приземного шару атмосфери в найбільших містах США (1973-2012 рр.)                        | Екологія, неоекологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування. Матеріали II Міжнародної наукової конференції студентів, магістрантів, аспірантів та молодих вчених. – Х.: Вид-во ХНУ імені В. Н. Каразіна, 2013. – С. 145-147. | <u>Цехмістрова Ю.В.</u> ,<br>Максименко Н.В. |
| 21. | Доцільність введення системи селективного збору побутових відходів в ХНУ імені В.Н. Каразіна                    | Екологія, неоекологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування. Матеріали II Міжнародної наукової конференції студентів, магістрантів, аспірантів та молодих вчених. – Х.: Вид-во ХНУ імені В. Н. Каразіна, 2013. – С. 155-156. | <u>Широкоступ С.М.</u> ,<br>Максименко Н.В.  |
| 22. | Просторовий розподіл шумового забруднення м. Куп'янська в літній період                                         | Екологія, неоекологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування. Матеріали II Міжнародної наукової конференції студентів, магістрантів, аспірантів та молодих вчених. – Х.: Вид-во ХНУ імені В. Н. Каразіна, 2013. – С. 170-172. | <u>Барахніна К.А.</u> ,<br>Максименко Н.В.   |
| 23. | Підготовка бази даних для ландшафтного планування діяльності лісгоспу                                           | Екологія, неоекологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування. Матеріали II Міжнародної наукової конференції студентів, магістрантів, аспірантів та молодих вчених. – Х.: Вид-во ХНУ імені В. Н. Каразіна, 2013. – С. 184-186. | <u>Корсшева О.В.</u> ,<br>Максименко Н.В.    |

|     |                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                              |                                              |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| 24. | Медико-екологічні аспекти забруднення атмосфери міста Харків                                                        | Екологія, неоекологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування. Матеріали II Міжнародної наукової конференції студентів, магістрантів, аспірантів та молодих вчених. – Х.: Вид-во ХНУ імені В. Н. Каразіна, 2013. – С. 200-204. | <u>Дудченко В.Ю.,</u><br><u>Чарова Н.М.</u>  |
| 25. | Радіаційне забруднення природних і природно-антропогенних комплексів Житомирської області                           | Екологія, неоекологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування. Матеріали II Міжнародної наукової конференції студентів, магістрантів, аспірантів та молодих вчених. – Х.: Вид-во ХНУ імені В. Н. Каразіна, 2013. – С. 210-213. | <u>Малик Т.О.,</u><br><u>Максименко Н.В.</u> |
| 26. | Оцінка впливу метеорологічних умов на рівень забрудненості функціональних зон м. Краматорська                       | Екологія, неоекологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування. Матеріали II Міжнародної наукової конференції студентів, магістрантів, аспірантів та молодих вчених. – Х.: Вид-во ХНУ імені В. Н. Каразіна, 2013. – С. 218-220. | <u>Решетняк А.К.,</u><br><u>Різник К.Ю.</u>  |
| 27. | Обґрунтування розширення просторової структури елементів екологічної мережі Чугуївського району Харківської області | Екологія, неоекологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування. Матеріали II Міжнародної наукової конференції студентів, магістрантів, аспірантів та молодих вчених. – Х.: Вид-во ХНУ імені В. Н. Каразіна, 2013. – С. 229-230. | <u>Збукер О.О.,</u><br><u>Кочанов Е.О.</u>   |
| 28. | Застосування ГІС технологій при пошуку територій придатних для побудови вітропарку                                  | Екологія, неоекологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування. Матеріали II Міжнародної наукової конференції студентів, магістрантів, аспірантів та молодих вчених. – Х.: Вид-во ХНУ імені В. Н. Каразіна, 2013. – С. 237-238. | <u>Товстий Ю.М.,</u><br><u>Кочанов Е.О.</u>  |
| 29. | Using GIS for the analisis of historico-ecological conditions of Kharkiv region                                     | Екологія, неоекологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування. Матеріали II Міжнародної наукової конференції студентів, магістрантів, аспірантів та молодих вчених. – Х.: Вид-во ХНУ імені В. Н. Каразіна, 2013. – С. 239-240. | <u>Bilyk V.,</u><br><u>Kochanov E.</u>       |
| 30. | Digitizing of the historical map using MapInfo in Kharkivregion                                                     | Екологія, неоекологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування. Матеріали II Міжнародної наукової конференції студентів, магістрантів, аспірантів та молодих вчених. – Х.: Вид-во ХНУ імені В. Н. Каразіна, 2013. – С. 248-250. | <u>Мартич В.П.,</u><br><u>Кочанов Е.О.</u>   |

|     |                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                               |                                                                           |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| 31. | Доцільність використання світлодіодного освітлення для лабораторних комплексів                                                        | Чисте МІСТО. Чиста РІКА. Чиста ПЛАНЕТА.: збірник матеріалів форуму. – Херсон: ХТПП, 2013. – С. 129-134.                                                                                       | <u>Матвєєв Б.А.</u> ,<br><u>Рябенський А.В.</u>                           |
| 32. | Інтерактивний моніторинг накопичення тпв, як шлях до селективного їх збирання і утилізації (на прикладі Ленінського району м. Харків) | Чисте МІСТО. Чиста РІКА. Чиста ПЛАНЕТА.: збірник матеріалів форуму. – Херсон: ХТПП, 2013. – С. 134-138.                                                                                       | <u>Мельник Д.О.</u> ,<br><u>Куплигін В.К.</u> ,<br><u>Широкоступ С.М.</u> |
| 33. | Екологічна якість мороженої риби, що реалізується в торговельній мережі м. Харкова (на прикладі пангасіуса)                           | Чисте МІСТО. Чиста РІКА. Чиста ПЛАНЕТА.: збірник матеріалів форуму. – Херсон: ХТПП, 2013. – С. 415-419.                                                                                       | <u>Фастович В.М.</u> ,<br><u>Рябенський А.В.</u>                          |
| 34. | Ретроспективний аналіз територіального розподілу виробництв Харківської області за допомогою ГІС                                      | «Охорона довкілля» - Збірник наукових праць X Всеукраїнських наукових Таліївських читань (17-18 квітня 2014 р., ХНУ ім. В.Н. Каразіна). – Харків: ХНУ ім. В. Н. Каразіна, 2014. – С. 29-32    | <u>Білик В.І.</u> ,<br><u>Кочанов Е.О.</u>                                |
| 35. | Сезонні зміни водних антропогенних ландшафтів (на прикладі озера Вершина)                                                             | «Охорона довкілля» - Збірник наукових праць X Всеукраїнських наукових Таліївських читань (17-18 квітня 2014 р., ХНУ ім. В.Н. Каразіна). – Харків: ХНУ ім. В. Н. Каразіна, 2014. – С.79-85.    | <u>Зубач О.В.</u> ,<br><u>Максименко Н.В.</u>                             |
| 36. | Ландшафтні умови формування природного складу лісових масивів Зміївського лігоспу                                                     | «Охорона довкілля» - Збірник наукових праць X Всеукраїнських наукових Таліївських читань (17-18 квітня 2014 р., ХНУ ім. В.Н. Каразіна). – Харків: ХНУ ім. В. Н. Каразіна, 2014. – С. 100-105. | <u>Корщева О.В.</u> ,<br><u>Максименко Н.В.</u>                           |
| 37. | Екологічна безпека впровадження системи світлодіодного освітлення лабораторного комплексу                                             | «Охорона довкілля» - Збірник наукових праць X Всеукраїнських наукових Таліївських читань (17-18 квітня 2014 р., ХНУ ім. В.Н. Каразіна). – Харків: ХНУ ім. В. Н. Каразіна, 2014. – С. 129-135. | <u>Матвєєв Б.А.</u> ,<br><u>Рябенський А.В.</u>                           |
| 38. | Застосування ієрархічного кластерного аналізу для оцінки забруднення території Харківської області стаціонарними джерелами            | «Охорона довкілля» - Збірник наукових праць X Всеукраїнських наукових Таліївських читань (17-18 квітня 2014 р., ХНУ ім. В.Н. Каразіна). – Харків: ХНУ ім. В. Н. Каразіна, 2014. – С.172-179.  | <u>Павловська Н.Ю.</u> ,<br><u>Гололобова О.О.</u>                        |

|     |                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                               |                                                                  |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| 39. | Применение фотонных матриц А. М. Коробова для оздоровления человека в ранневесенний период года | «Охорона довкілля» - Збірник наукових праць X Всеукраїнських наукових Таліївських читань (17-18 квітня 2014 р., ХНУ ім. В.Н. Каразіна). – Харків: ХНУ ім. В. Н. Каразіна, 2014. – С. 187-194.                 | <u>Перепелица О.И.,</u><br>Гололобова Е.А.,<br>Коробов А.М.      |
| 40. | Багаторічна динаміка рівня забрудненості атмосферного повітря м. Краматорськ                    | «Охорона довкілля» - Збірник наукових праць X Всеукраїнських наукових Таліївських читань (17-18 квітня 2014 р., ХНУ ім. В.Н. Каразіна). – Харків: ХНУ ім. В. Н. Каразіна, 2014. – С. 205-209.                 | <u>Решетняк А.К.,</u><br>Різник К.Ю.                             |
| 41. | Екологічний стан компонентів довкілля РЛП «Зуївський»                                           | «Охорона довкілля» - Збірник наукових праць X Всеукраїнських наукових Таліївських читань (17-18 квітня 2014 р., ХНУ ім. В.Н. Каразіна). – Харків: ХНУ ім. В. Н. Каразіна, 2014. – С. 240-247.                 | <u>Тищик О.,</u><br>Гололобова О.О.                              |
| 42. | Методика пошуку та екологічної оцінки територій колишніх військових частин                      | «Охорона довкілля» - Збірник наукових праць X Всеукраїнських наукових Таліївських читань (17-18 квітня 2014 р., ХНУ ім. В.Н. Каразіна). – Харків: ХНУ ім. В. Н. Каразіна, 2014. – С. 247-251.                 | <u>Товстий Ю.М.,</u><br>Кочанов Е.О.                             |
| 43. | Залежність захворюваності інфекційними хворобами від забруднення повітря міста Харкова          | «Охорона довкілля» - Збірник наукових праць X Всеукраїнських наукових Таліївських читань (17-18 квітня 2014 р., ХНУ ім. В.Н. Каразіна). – Харків: ХНУ ім. В. Н. Каразіна, 2014. – С.267-272.                  | <u>Чарова Н.М.,</u><br>Максименко Н.В.                           |
| 44. | The influence of natural and social-economic factors on the air in Frunze district of Kharkiv   | «Охорона довкілля» - Збірник наукових праць X Всеукраїнських наукових Таліївських читань (17-18 квітня 2014 р., ХНУ ім. В.Н. Каразіна). – Харків: ХНУ ім. В. Н. Каразіна, 2014. – С. 299-302.                 | <u>Besedina V.V.,</u><br>Maksymenko N.V.,<br>Cherkashina N.I.    |
| 45. | The expediency of waste selective collection system in V. N. Karazin national university        | «Охорона довкілля» - Збірник наукових праць X Всеукраїнських наукових Таліївських читань (17-18 квітня 2014 р., ХНУ ім. В.Н. Каразіна). – Харків: ХНУ ім. В. Н. Каразіна, 2014. – С. 318-322.                 | <u>Shyrokostup S.M.,</u><br>Maksymenko N.V.,<br>Cherkashina N.I. |
| 46. | Ландшафтно-екологічні фактори формування породного складу лісових масивів басейну р. Мжа        | Сучасний стан регіональних екологічних проблем та шляхи їх вирішення. – Матеріали Міжнародної наукової конференції молодих вчених. – Одеськ. Держ. Екологічний Університет. – Одеса: ТЕС, 2014. – С. 150-152. | <u>Корешєва О.В.,</u><br>Максименко Н.В.                         |
| 47. | Забруднення північних районів Житомирської області Цезієм-137                                   | Сучасний стан регіональних екологічних проблем та шляхи їх вирішення. – Матеріали Міжнародної наукової конференції молодих вчених. – Одеськ. Держ. Екологічний Університет. – Одеса: ТЕС, 2014. – С.173-174   | <u>Малик Т.О.,</u><br>Максименко Н.В.                            |



|     |                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                      |                                             |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| 48. | Доцільність введення системи селекторного збору відходів на базі ХНУ імені В. Н. Каразіна | Сучасний стан регіональних екологічних проблем та шляхи їх вирішення. – Матеріали Міжнародної наукової конференції молодих вчених. – Одеськ. Держ. Екологічний Університет. – Одеса: ТЕС, 2014. – С. 282-284.        | <u>Широкоступ С.М.</u> ,<br>Максименко Н.В. |
| 49. | Загрязнение атмосферного воздуха малых городов на примере города Купянска                 | Экология и рациональное природопользование агропромышленных регионов: сб. докл. Междунар. молодежной науч. конф., Белгород, 12-14 нояб., 2013 г. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2013. – Ч.2. – С. 131-133. | <u>Баракшина К.А.</u> ,<br>Максименко Н.В.  |
| 50. | Перспективы развития сельского «зеленого» туризма на Харьковщине                          | Экология и рациональное природопользование агропромышленных регионов: сб. докл. Междунар. молодежной науч. конф., Белгород, 12-14 нояб., 2013 г. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2013. – Ч.3. – С. 40-43.   | <u>Жадан А.В.</u> ,<br>Максименко Н.В.      |

#### 4. Статті, що подані до участі у конференціях:

|    |                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                    |                                                                |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| 1. | Динаміка рівня забрудненості атмосферного повітря промислово-урбанізованого міста (на прикладі м. Краматорськ)                                              | XXII (щорічна) міжнародна науково-технічна конференція «Екологічна і техногенна безпека. Охорона водного і повітряного басейнів. Утилізація відходів. (студентська секція)», 2014. (Харків, ХНУБА) | <u>Решетняк А.К.</u> ,<br>Різник К.Ю.                          |
| 2. | Моделювання атмосферного переносу забруднення для цілей ландшафтного планування                                                                             | Вісник Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна, № 1004, Серія: Екологія. (Харків, ХНУ), 2014.                                                                                  | Максименко Н.В.,<br><u>Ляшенко О.В.</u>                        |
| 3. | Применение фотонных матриц Коробова для оздоровления человека в ранневесенний период года                                                                   | VII Регіональна молодіжна науково-практична конференція «Екологічні проблеми регіону», 2014. (Рубіжне, ІХТ СХУ імені В. Даля)                                                                      | <u>Перепелица О.И.</u> ,<br>Гололобова Е. А.,<br>Коробов А. М. |
| 4. | Еколого-економічна оцінка впровадження науково-обґрунтованого використання земель сільськогосподарського призначення на прикладі фермерського господарства. | VII Регіональна молодіжна науково-практична конференція «Екологічні проблеми регіону», 2014. (Рубіжне, ІХТ СХУ імені В. Даля)                                                                      | <u>Давидова Е.Д.</u> ,<br>Гололобова О. О.                     |
| 5. | Оценка эффективности выведения тяжелых металлов из организма крыс под действием электромагнитного излучения видимого диапазона спектра.                     | VII Регіональна молодіжна науково-практична конференція «Екологічні проблеми регіону», 2014. (Рубіжне, ІХТ СХУ імені В. Даля)                                                                      | <u>Олейник Т. М.</u> ,<br>Гололобова Е. А.,<br>Коробов А. М.   |

|    |                                                             |                                                                                                                               |                                                  |
|----|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| 6. | Багаторічна динаміка метеорологічного потенціалу м. Харкова | VII Регіональна молодіжна науково-практична конференція «Екологічні проблеми регіону», 2014. (Рубіжне, ІХТ СХУ імені В. Даля) | <u>Невмивака М.,</u><br><u>Різник К.Ю.</u>       |
| 7. | Екологічний стан м. Кривий Ріг                              | VII Регіональна молодіжна науково-практична конференція «Екологічні проблеми регіону», 2014. (Рубіжне, ІХТ СХУ імені В. Даля) | <u>Степанова О.Д.,</u><br><u>Максименко Н.В.</u> |

### 5. Участь студентів у наукових конференціях:

| № п/п | Прізвище, ім'я, по-батькові студента | Назва конференції                                                                                                                                                                                                      |
|-------|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.    | Решетняк Анастасія                   | XXI (щорічна) міжнародна науково-технічна конференція «Екологічна і техногенна безпека. Охорона водного і повітряного басейнів. Утилізація відходів. (студентська секція), ХНУБА – 2013.                               |
|       |                                      | Екологія, неоекологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування. II Міжнародна наукова конференція студентів, магістрантів, аспірантів та молодих вчених. ХНУ імені В. Н. Каразіна – 2013. |
|       |                                      | X Всеукраїнські наукові Таліївські читання, ХНУ – 2014.                                                                                                                                                                |
| 2.    | Михайлова Катерина                   | Міжнародна наук.-практ. конф. молодих вчених, присвячена 95-річчю Національної академії наук України «Потенціал сучасної географії у розв'язанні проблем розвитку регіонів», Київ- 2013.                               |
|       |                                      | Міжнародна конференція «Соціально-екологічні проблеми переходу до сталого розвитку: реалії та перспективи XXI століття», Київ - 2013.                                                                                  |
|       |                                      | Міжнародна конференція «В. І. Вернадський і глобальні проблеми сучасної цивілізації», Сімферополь, 2013.                                                                                                               |
| 3.    | Широкоступ Сергій                    | XXI (щорічна) міжнародна науково-технічна конференція «Екологічна і техногенна безпека. Охорона водного і повітряного басейнів. Утилізація відходів. (студентська секція), ХНУБА – 2013                                |
|       |                                      | Екологія, неоекологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування. II Міжнародна наукова конференція студентів, магістрантів, аспірантів та молодих вчених. ХНУ імені В. Н. Каразіна – 2013. |
|       |                                      | П'ятий міжнародний екологічний форум «Чисте МІСТО. Чиста РІКА. Чиста ПЛАНЕТА», Херсон, 2013.                                                                                                                           |
|       |                                      | X Всеукраїнські наукові Таліївські читання, ХНУ – 2014.                                                                                                                                                                |
| 4.    | Збукер Олена                         | «Современные проблемы математики, механики и информатики». Тезиси докладов международной школы-конференции «Тараповские чтения-2013», ХНУ імені В.Н. Каразіна, 2013.                                                   |
|       |                                      | Екологія, неоекологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування. II Міжнародна наукова конференція студентів, магістрантів, аспірантів та молодих вчених. ХНУ імені В. Н. Каразіна – 2013. |

|     |                        |                                                                                                                                                                                                                        |
|-----|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5.  | Товстий Юрій           | «Современные проблемы математики, механики и информатики». Тезисы докладов международной школы-конференции «Тараповские чтения-2013», ХНУ імені В.Н. Каразіна, 2013.                                                   |
|     |                        | Екологія, неоекологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування. II Міжнародна наукова конференція студентів, магістрантів, аспірантів та молодих вчених. ХНУ імені В. Н. Каразіна – 2013. |
|     |                        | X Всеукраїнські наукові Таліївські читання, ХНУ – 2014.                                                                                                                                                                |
| 6.  | Беседіна Віра          | Екологія, неоекологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування. II Міжнародна наукова конференція студентів, магістрантів, аспірантів та молодих вчених. ХНУ імені В. Н. Каразіна – 2013. |
|     |                        | X Всеукраїнські наукові Таліївські читання, ХНУ – 2014.                                                                                                                                                                |
| 7.  | Жадан Аліна            | Екологія, неоекологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування. II Міжнародна наукова конференція студентів, магістрантів, аспірантів та молодих вчених. ХНУ імені В. Н. Каразіна – 2013. |
|     |                        | Международная молодежная научная конференция «Экология и рациональное природопользование агропромышленных регионов» Белгород, 2013                                                                                     |
|     |                        | Щорічна міжнародна наукова конференція студентів та аспірантів присвячена пам'яті проф. Г.П. Дубинського – ХНУ, 2014.                                                                                                  |
| 8.  | Павловська<br>Надія    | X Всеукраїнські наукові Таліївські читання, ХНУ – 2014.                                                                                                                                                                |
| 9.  | Опанасенко<br>Вікторія | Екологія, неоекологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування. II Міжнародна наукова конференція студентів, магістрантів, аспірантів та молодих вчених. ХНУ імені В. Н. Каразіна – 2013. |
| 10. | Демидова Яна           | Екологія, неоекологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування. II Міжнародна наукова конференція студентів, магістрантів, аспірантів та молодих вчених. ХНУ імені В. Н. Каразіна – 2013. |
| 11. | Перепелиця<br>Олеся    | X Всеукраїнські наукові Таліївські читання, ХНУ – 2014.                                                                                                                                                                |
| 12. | Хоменко<br>Дмитро      | Екологія, неоекологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування. II Міжнародна наукова конференція студентів, магістрантів, аспірантів та молодих вчених. ХНУ імені В. Н. Каразіна – 2013. |
| 13. | Цехмістова<br>Юлія     | Екологія, неоекологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування. II Міжнародна наукова конференція студентів, магістрантів, аспірантів та молодих вчених. ХНУ імені В. Н. Каразіна – 2013. |
| 14. | Тищик Олена            | X Всеукраїнські наукові Таліївські читання, ХНУ – 2014.                                                                                                                                                                |
| 15. | Баракніна<br>Каріна    | Екологія, неоекологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування. II Міжнародна наукова конференція студентів, магістрантів, аспірантів та молодих вчених. ХНУ імені В. Н. Каразіна – 2013. |
|     |                        | Международная молодежная научная конференция «Экология и рациональное природопользование агропромышленных регионов» Белгород, 2013                                                                                     |

|     |                        |                                                                                                                                                                                                                        |
|-----|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 16. | Корешева<br>Олександра | Екологія, неоекологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування. II Міжнародна наукова конференція студентів, магістрантів, аспірантів та молодих вчених. ХНУ імені В. Н. Каразіна – 2013. |
|     |                        | X Всеукраїнські наукові Таліївські читання, ХНУ – 2014.                                                                                                                                                                |
|     |                        | Щорічна міжнародна наукова конференція студентів та аспірантів присвячена пам'яті проф. Г.П. Дубинського – ХНУ, 2014.                                                                                                  |
| 17. | Чарова Наталія         | Екологія, неоекологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування. II Міжнародна наукова конференція студентів, магістрантів, аспірантів та молодих вчених. ХНУ імені В. Н. Каразіна – 2013. |
|     |                        | X Всеукраїнські наукові Таліївські читання, ХНУ – 2014.                                                                                                                                                                |
| 18. | Малик Тетяна           | Екологія, неоекологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування. II Міжнародна наукова конференція студентів, магістрантів, аспірантів та молодих вчених. ХНУ імені В. Н. Каразіна – 2013. |
|     |                        | Щорічна міжнародна наукова конференція студентів та аспірантів присвячена пам'яті проф. Г.П. Дубинського – ХНУ, 2014.                                                                                                  |
| 19. | Зіньковська<br>Любов   | Щорічна міжнародна наукова конференція студентів та аспірантів присвячена пам'яті проф. Г.П. Дубинського – ХНУ, 2014.                                                                                                  |
| 20. | Мартич<br>Володимир    | Екологія, неоекологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування. II Міжнародна наукова конференція студентів, магістрантів, аспірантів та молодих вчених. ХНУ імені В. Н. Каразіна – 2013. |
| 21. | Куплігін<br>Владлен    | П'ятий міжнародний екологічний форум «Чисте МІСТО. Чиста РІКА. Чиста ПЛАНЕТА», Херсон, 2013.                                                                                                                           |
| 22. | Фастович<br>Вікторія   | П'ятий міжнародний екологічний форум «Чисте МІСТО. Чиста РІКА. Чиста ПЛАНЕТА», Херсон, 2013.                                                                                                                           |
| 23. | Матвєєв Богдан         | П'ятий міжнародний екологічний форум «Чисте МІСТО. Чиста РІКА. Чиста ПЛАНЕТА», Херсон, 2013.                                                                                                                           |
|     |                        | X Всеукраїнські наукові Таліївські читання, ХНУ – 2014.                                                                                                                                                                |
| 24. | Зубач Оксана           | X Всеукраїнські наукові Таліївські читання, ХНУ – 2014.                                                                                                                                                                |

В.о. завідувача кафедри моніторингу  
довкілля та природокористування

Н. В. Максименко