



«Підсумки роботи екологічного факультету у 2014/2015 н.р. та завдання на 2015/2016 н.р.»

(ЗВІТ ДЕКАНА ТІТЕНКО Г.В.)

Харків-2015

Напрями, критерії та індикатори роботи факультету

Пріоритетні напрями діяльності

Програма розвитку Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна на 2010-2020 роки
(Затверджено конференцією трудового колективу 14 жовтня 2010 року)

- I. Підвищення результативності і якості наукових досліджень та інноваційної діяльності
- II. Підвищення якості та інтернаціоналізація навчального процесу
- III. Подальша інтеграція у європейський та світовий науково-освітній простір
- IV. Розвиток соціокультурної та виховної функцій університету
- V. Розвиток інформаційно-комунікаційних технологій. Інформаційне забезпечення навчально-виховного процесу та наукових досліджень
- VI. Розвиток соціально-економічної сфери, соціальна підтримка співробітників і осіб, які навчаються. Забезпечення безпечних і сприятливих умов праці і навчання
- VII. Посилення кадрового потенціалу університету

ПЛАН РОБОТИ ФАКУЛЬТЕТУ

Пріоритетний напрям діяльності ХНУ імені В.Н. Каразіна	Вид діяльності	Ресурс	Індикатори	Термін реалізації та відповідальні
1. Підвищення результативності та якості фундаментальних і прикладних наукових досліджень у перспективних галузях сучасного наукового пізнання. Ефективна комерціалізація результатів наукових досліджень за участю	1. Організувати проведення наукових досліджень на загальній сумі понад 200 тис. грн. на замовлення різних установ із областей України. 2. Організувати проведення лабораторних досліджень продуктів харчування рослинного походження та ґрунтів для юридичних та фізичних осіб.	Науковий дослідницький обсяг факультету, атестована на право виконання вимірювань токсичності об'єктів навколишнього природного середовища (свідоцтво про атестацію №100-4272/2011 від 15.12.2011 р).	Програми виконання робіт	Березень-липень, Зав.лаб., К.Л.П., доц. Крайнюков О.М.

Структурна організація екологічного факультету

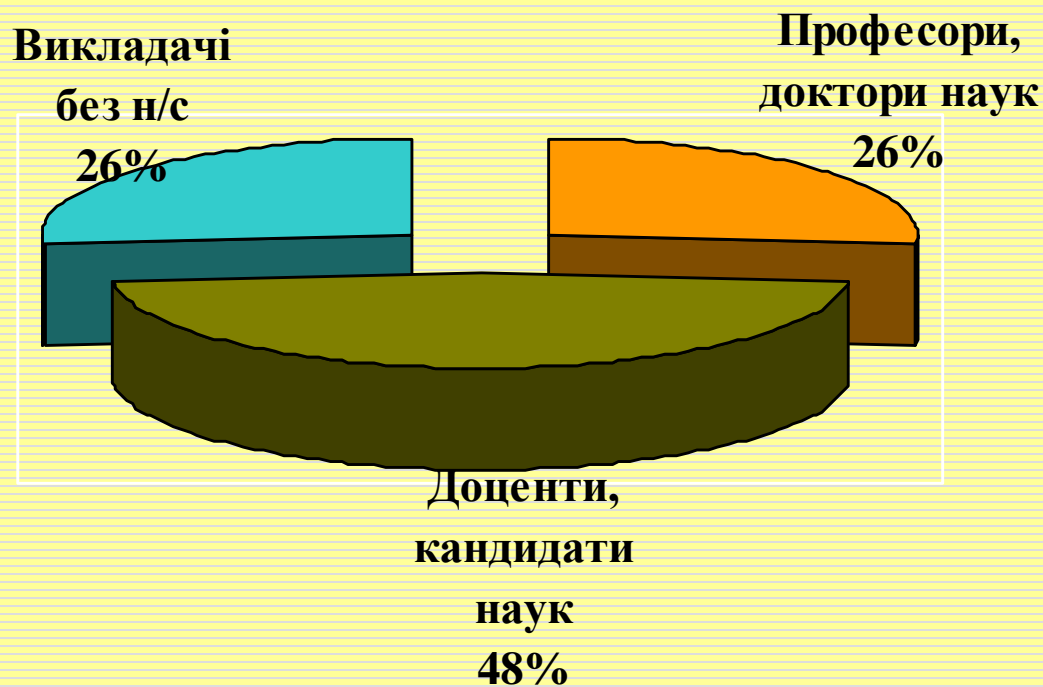
Кафедри:

- кафедра екології та неоекології,
- кафедра моніторингу довкілля та природокористування,
- кафедра екологічної безпеки та екологічної освіти.

Лабораторії та групи:

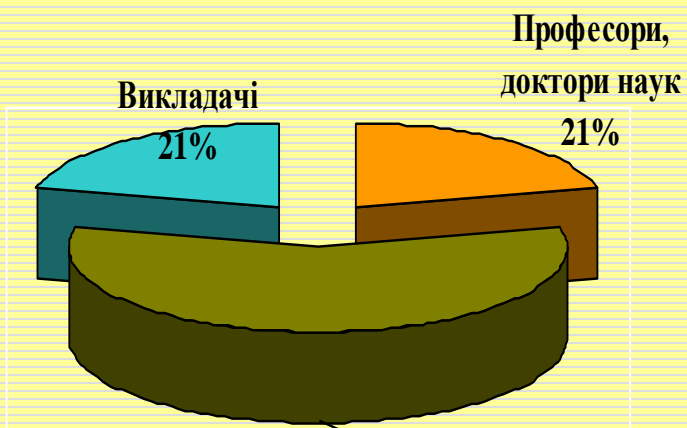
- Навчально-наукова лабораторія еколого-токсикологічних досліджень (атестована, діє),
- Навчально-наукова лабораторія аналітичних екологічних досліджень (діє),
- Навчально-наукова лабораторія моніторингу довкілля та екотехнологій (створюється),
- Науково-дослідна частина факультету (діє),
- Навчальна лабораторія інтерактивних методів навчання (діє),
- Група з підготовки проектних заявок та участі у міжнародних проектах (діє).

Кадрове забезпечення



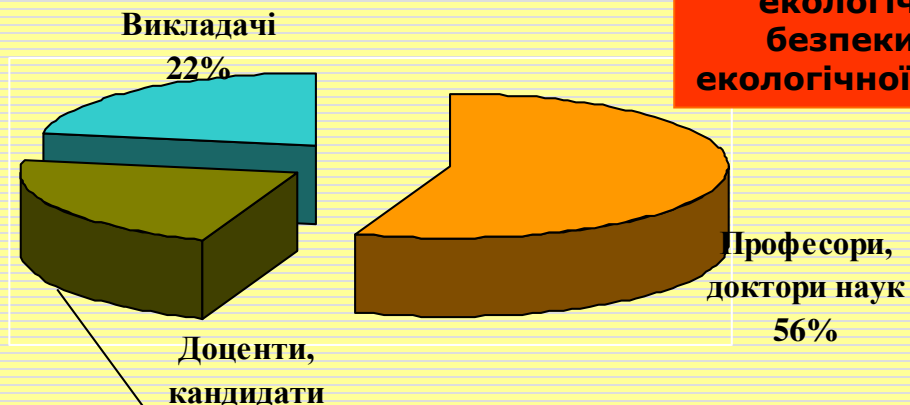
На факультеті працює **57** співробітників. В т.ч.:
9 професорів, докторів наук,
16 кандидатів наук, доцентів,
9 викладачів без наукового ступеню,
5 наукових співробітників,
13 аспірантів,
5 співробітників НДП.

Кадрове забезпечення

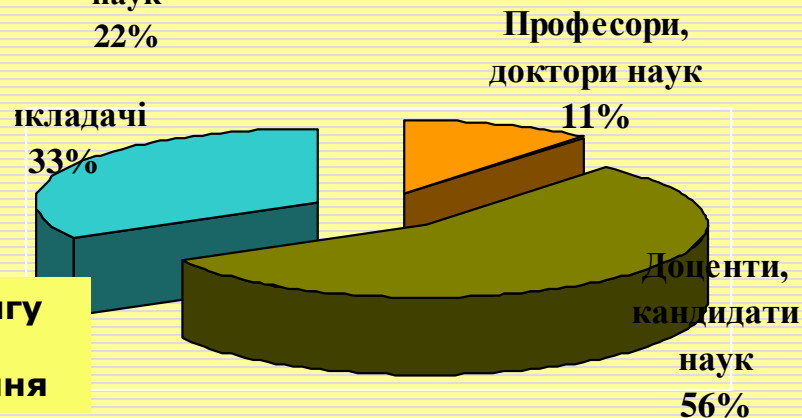


Кафедра екології та неоекології

Доценти, кандидати наук 58%

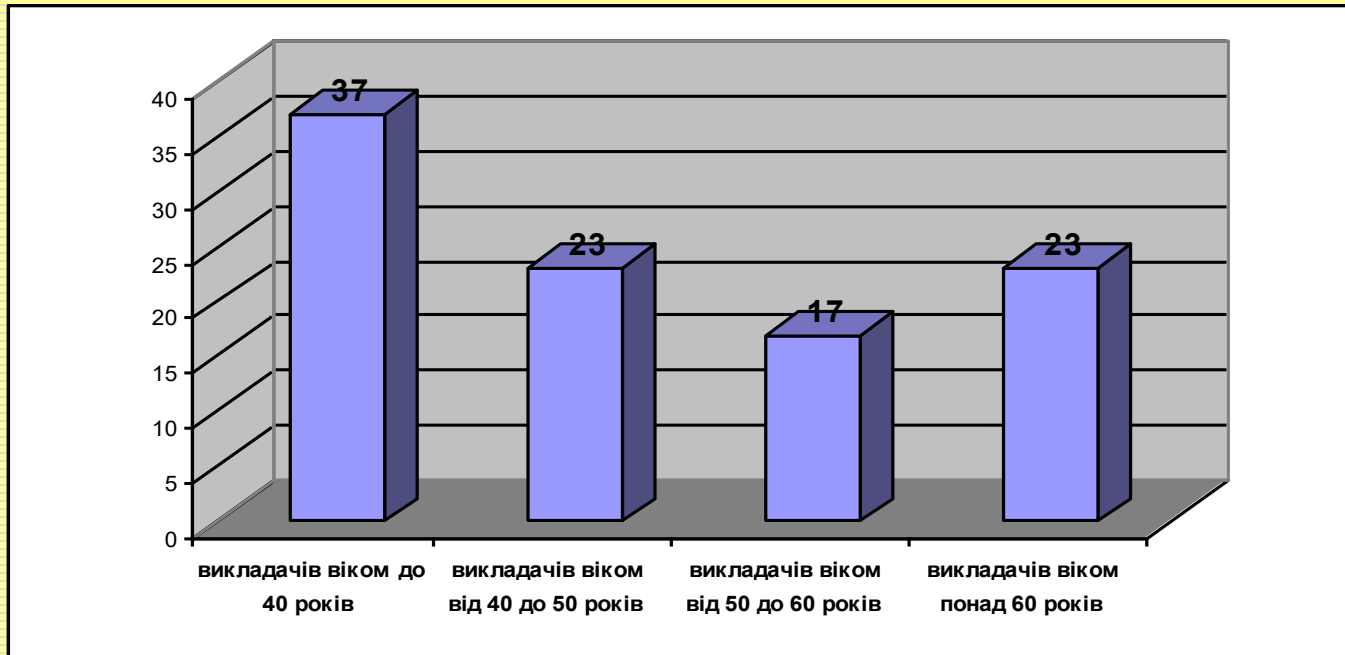


Кафедра екологічної безпеки та екологічної освіти



Кафедра моніторингу довкілля та природокористування

Склад викладачів за віком



Середній вік науково-педагогічних працівників факультету – 45,4 роки

Науково-педагогічні працівники (за віком):

викладачів віком до 30 років – 4 (11%)
викладачів віком від 31 до 40 років – 9 (26%)
викладачів віком від 41 до 50 років – 7 (23%)
викладачів віком від 51 до 60 років – 5 (17%)
викладачів віком понад 60 років – 7 (23%)

Науково-педагогічні працівники (середній вік):

Кафедра екології та неоекології – 45,2 роки
Кафедра моніторингу довкілля та природокористування – 43 роки
Кафедра екологічної безпеки та екологічної освіти – 48 років

Напрями та спеціальності підготовки

Напрямок підготовки - 6.040106 **Екологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування**

Спеціальність підготовки - 7.04010601, 8.04010601 **Екологія та охорона навколишнього середовища**

Підготовлено ліцензійні матеріали на освітню діяльність за новими спеціальностями підготовки фахівців за освітньо-кваліфікаційними рівнями спеціаліста і магістра переліку 2010 з врахуванням наказу МОН України № 1067 від 09.11.2010 р., в т.ч.

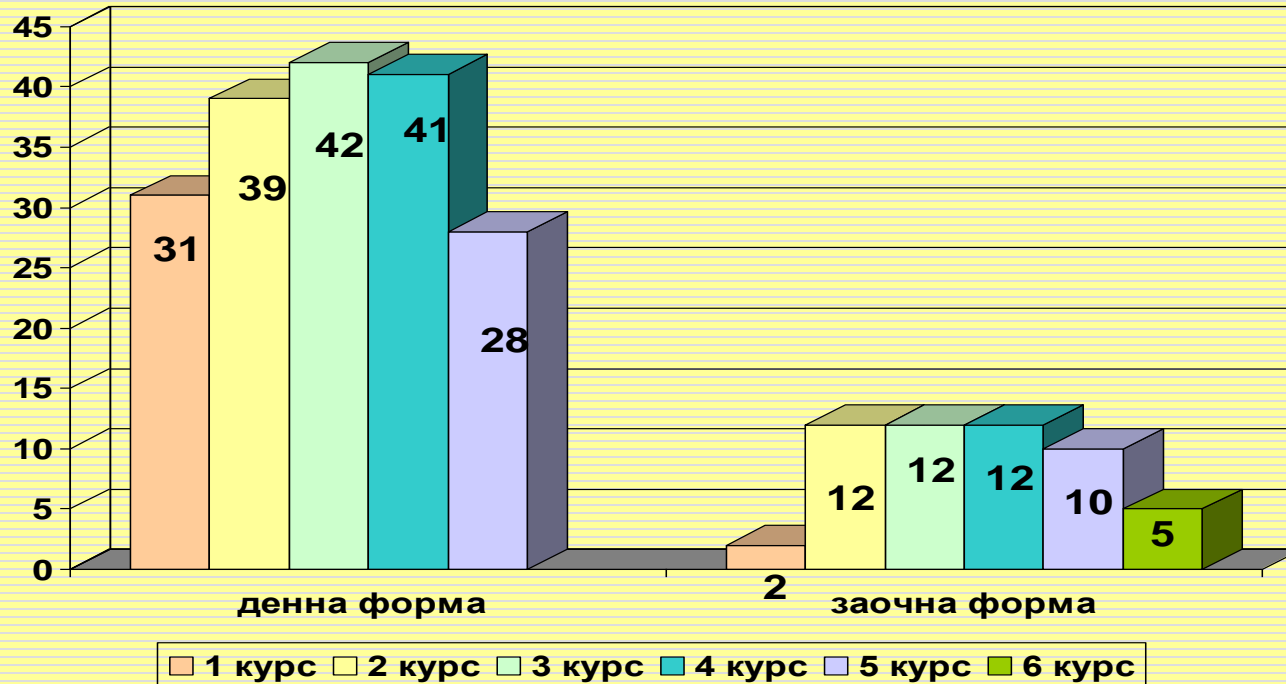
- **Екологічна безпека** (7.04010603; 8.04010603)
- **Екологічний контроль та аудит** (7.04010604; 8.04010604)
- **Заповідна справа** (7.04010606; 8.04010606)

Спеціалізації у 2014-2015 н.р.:

- **Екологічна безпека**
- **Екологічний контроль та аудит**
- **Ландшафтний дизайн**
- **Економіка природокористування**

- **Заповідна справа**
- **Прикордонний екологічний контроль**

Контингент студентів (денне та заочне відділення)



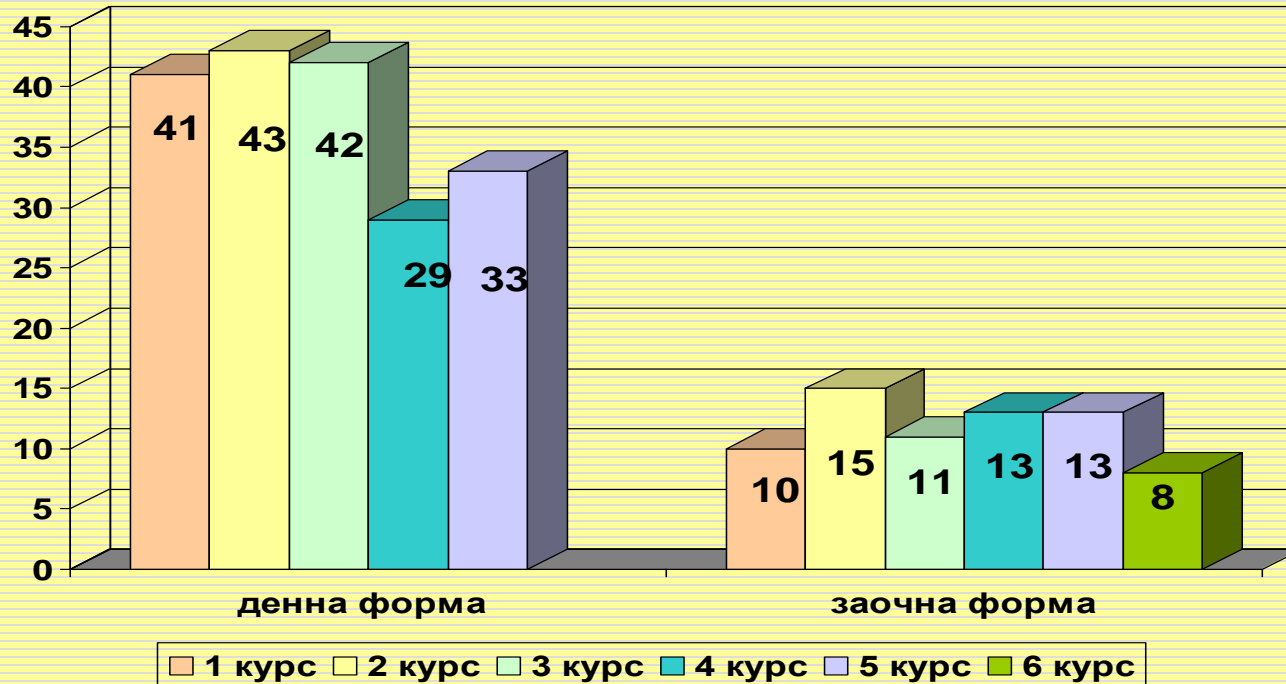
Станом на 01.09.2015 р. – 234 студента

Кількість студентів денного відділення 181 чол.

Кількість студентів заочного відділення 53 чол.

В т.ч. кількість контрактних студентів 51 чол.

Контингент студентів (денне та заочне відділення)



Станом на 01.09.2014 р. – 258 студентів

Кількість студентів денного відділення 188 чол.

Кількість студентів заочного відділення 70 чол.

В т.ч. кількість контрактних студентів 71 чол.

Навчальна робота у 2014-2015 н.р.

- ❑ Загальне навантаження – 20239,51 год.
- ❑ У 2015-2016 н.р. загальне навчальне навантаження 17376,63 год.
- ❑ Середнє навантаження на 1 ставку НПП -994,57 год.
- ❑ 85% аудиторних занять - з використанням мультимедійної техніки (5 проекторів).
- ❑ 50% навчальних дисциплін - модульне комп'ютерне тестування (ОКР бакалавр, спеціаліст, магістр).
- ❑ 26 комп'ютерів (з доступом до Інтернету) постійно задіяні в навчальному процесі, в т.ч. при роботі студентів.
- ❑ 8 дисциплін підготовки бакалаврів та магістрів викладаються повністю або частково на англійській мові.

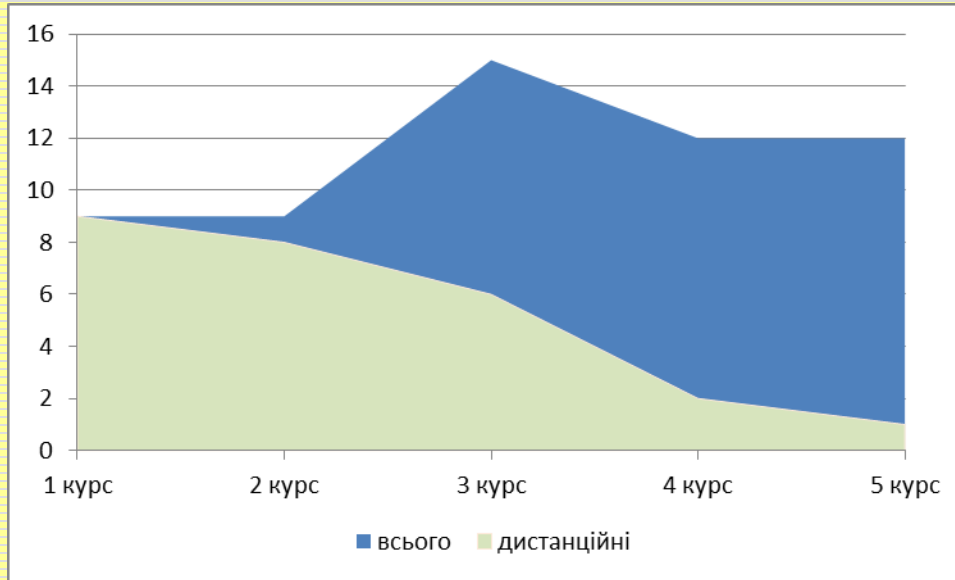


Дистанційне навчання

Здійснюється дистанційне забезпечення навчальних дисципліни з підготовки бакалаврів за напрямом 6.040106 «Екологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування» (1,2 та 3 курс)

- Підвищення кваліфікації на курсах “Технології дистанційної освіти у ВНЗ” ЦДО ХНУ імені В.Н. Каразіна – 100% викладачів
 - Сертифіковано – 3 дисципліни. Подано на сертифікацію – 11.
-

Дистанційне навчання



Розроблено
дистанційних
дисциплін – 31,
в т.ч.
9 (1 курс – 100%)
14 (2 курс – 90%)
8 (3 курс – 40%)

Частка дисциплін, що викладаються
дистанційно

ВПЕРШЕ В 2014-2015 р.

- Реалізується проект з підготовки **магістерської програми «Екогеохімія нетрадиційного газу»** у взаємодії з компанією Шелл спільно з хімічним та геолого-географічним факультетами в межах підписаного Меморандуму про співробітництво щодо діяльності в сфері наукових досліджень та стажування між компанією **Шелл та Університетом.**

**Загальна сума гранту –
915 283,51 грн.**



Результати

- ❑ Підготовлено та відкрито нову спільну магістерську програму «Екогеохімія нафти та газу»
 - ❑ Підготовлено, затверджено та знаходиться у друку методичне забезпечення із навчальних дисциплін «Моніторинг довкілля» (автори: Крайнюков О.М., Некос А.Н.), «Екологічний аудит і експертиза» (автори: Тітенко Г.В., Кравченко Н.Б.), «Нормування антропогенного навантаження» (автори: Максименко Н.В., Кочанов Е.О.)
 - ❑ Створено сайт програми.
 - ❑ Два студенти факультету пройшли стажування у компанії «Шелл».
 - ❑ Підготовлено приміщення лабораторії для встановлення нового обладнання.
-

Результати

□ Отримано нове обладнання для лабораторії аналітичних екологічних досліджень (отримано 17.09.2015 р.)

- 1.Спектрометр МГА-915МД
 - 2.Газоаналізатор портативний ОКСИ 5М-5Н і портативний принтер ОКСИ та газозабірним пристроєм
 - 3.Дозиметр-Радіометр МКС-05 "ТЕРРА-П"
 - 4.Цифровой шумомер GM1351 (30-130 dB)
 - 5.Портативний газоаналізатор витоків природного газу
-

ВПЕРШЕ В 2014-2015 р.

Реалізується Договір про реалізацію спільної програми освіти першого циклу програми «Екологічний інжиніринг» (Політехнічний університет Лодзі, Польща) та бакалаврів за напрямом підготовки «Екологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування» (ХНУ імені В.Н. Каразіна) (підписаний у грудні 2013 р.).

Результати

- ❑ Один випускник (Карножицький П.) вступив до аспірантури у Політехнічному університеті Лодзі;
- ❑ Два студенти (Перепелиця О. та Пєвнев Я.) рік навчалися у Політехнічному університеті Лодзі та отримали ступінь бакалавра;
- ❑ Група студентів (5 осіб) у вересні 2015 р. запрошена до Політехнічного університету Лодзі для ознайомлення з умовами навчання.
- ❑ Запланований цикл лекцій з інженерної екології провідних професорів ПУЛ для студентів-екологів (листопад 2015 р.)

Навчально-наукова серія «Бібліотека еколога»



Рік	Підручник і посібник з грифом МОН	З них підготов лено НМЦ	Підручники і посібники без грифа МОН	З них підготовлен о НМЦ	Методичні матеріали	З них підготов лено НМЦ
2013/ 2014	3	3	2	2	3	3
2014/ 2015	3	2	5	3	23	9

Наукова та інноваційна робота

□ Наукові статті – 177

З них у виданнях, що враховуються SCOPUS та ISI - 13

□ Монографії – 3

□ Тези доповідей – 194

□ Участь у конференціях – 63

□ Організація конференцій - 6

□ Участь у виставках – 2

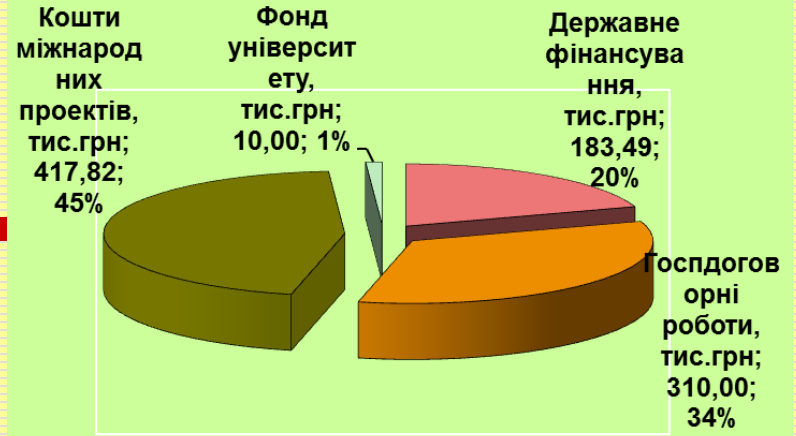


**Реалізовані проекти, що отримали
фінансування за рахунок видатків державного
бюджету України та господарчі розрахункові
(2014-2015 р.)**

- **НДР 1-43-13 «Моделювання і прогнозування змін природних та природно-антропогенних комплексів для цілей ландшафтного планування (2014 р. - звіт).**
 - **Договорна тематика атестованої лабораторії еколого-токсикологічних досліджень (виконано 18 договорів на надання послуг з обсягом позабюджетного фінансування 292 200 грн.)**
-

Джерела фінансування проектів у 2013- 2015 рр.

у 2013 р.

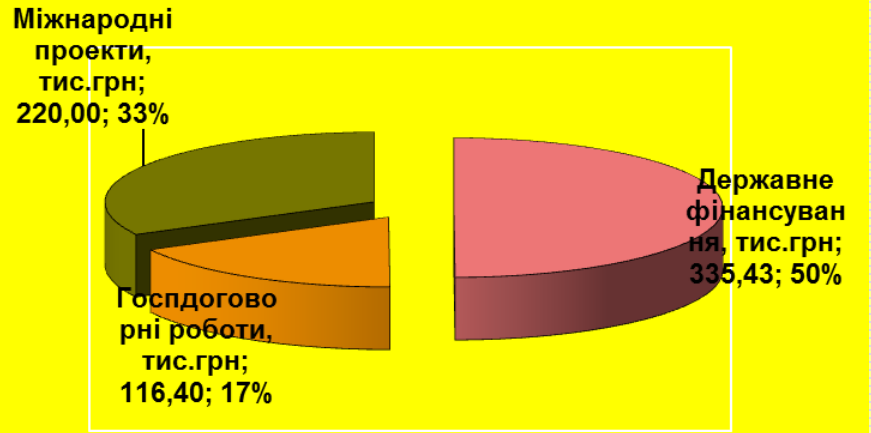


- Державне фінансування, тис.грн
- Госпдоговірні роботи, тис.грн
- Кошти міжнародних проектів, тис.грн
- Фонд університету, тис.грн

у 2014 р.

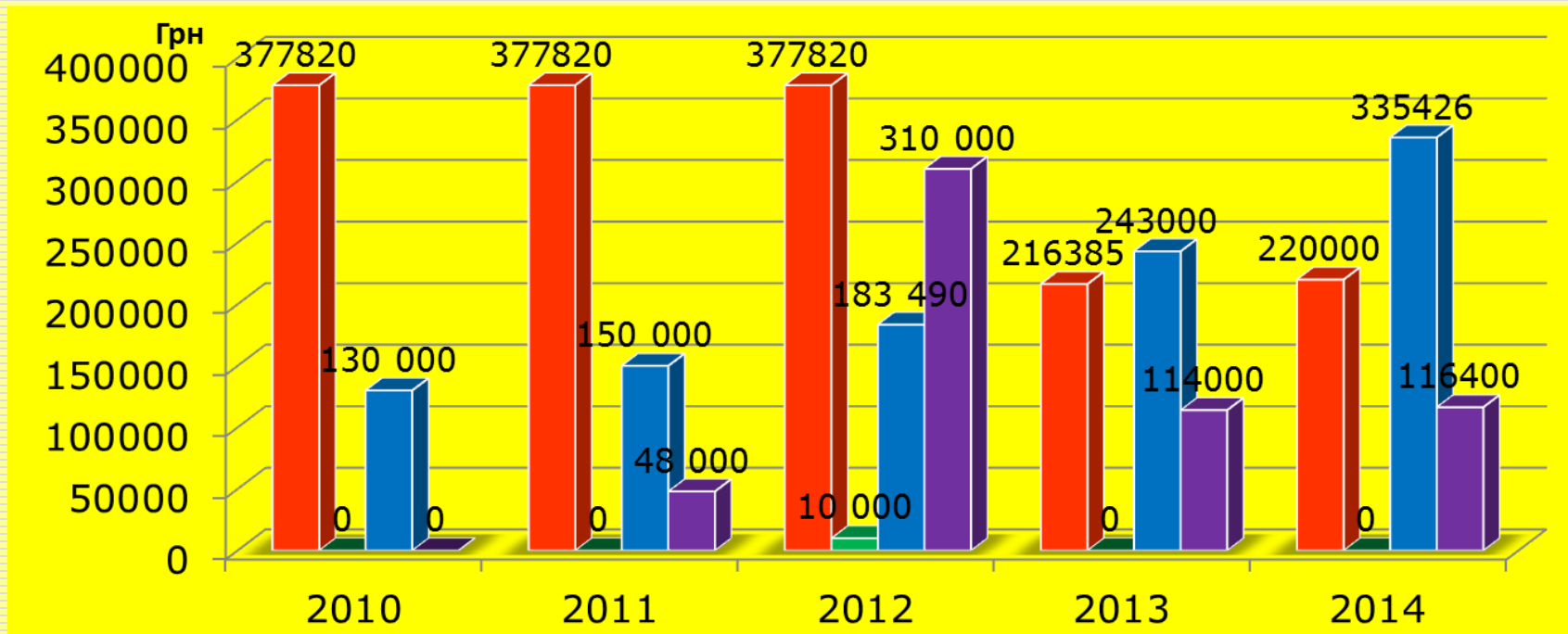


у 2015 р.



- Державне фінансування, тис.грн
- Госпдоговірні роботи, тис.грн
- Міжнародні проекти, тис.грн

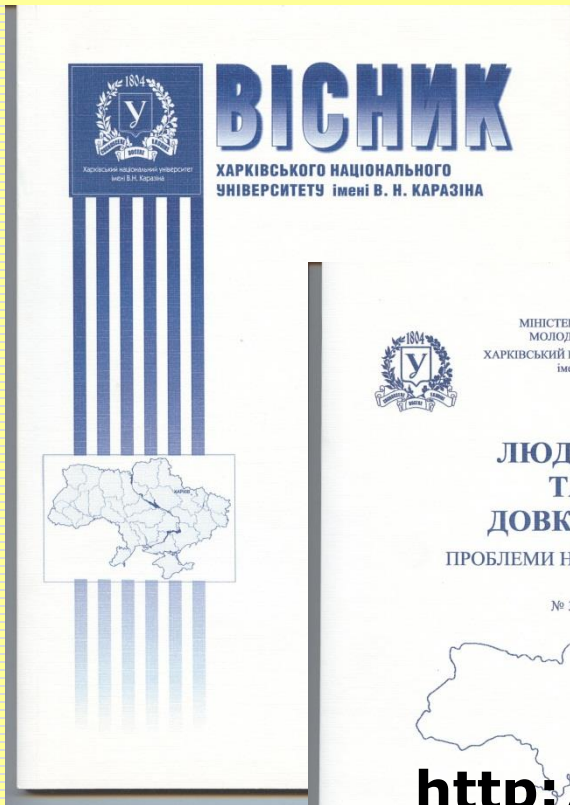
Обсяги фінансування інноваційної діяльності на екологічному факультеті



Обсяги фінансування інноваційної діяльності в 2010-2012 рр.

- Міжнародні проекти
- Фонд фундаментальних, прикладних та пошукових науково-дослідних робіт Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна
- За рахунок видатків державного бюджету України
- Господарчі розрахунки

Наукова та інноваційна робота



Видання зареєстровані в системі Open Journal Systems (OJS). Сайт журналів відкритий, індексується пошуковими системами, зареєстрований у відповідних каталогах і є доступним всім користувачам Інтернету.

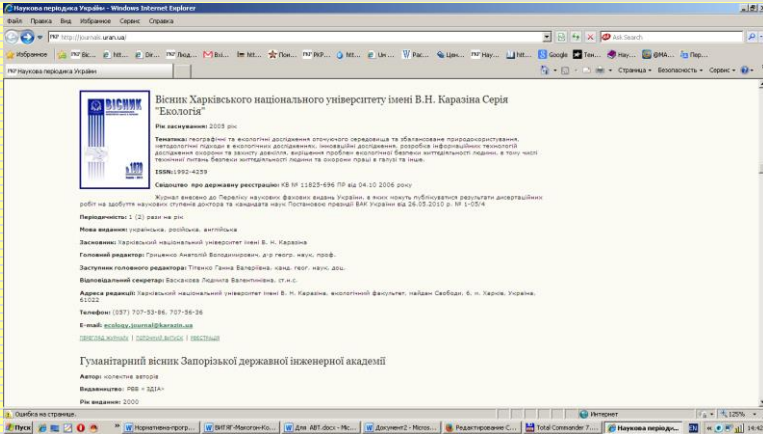
В 2014 р. вийшли друком Вісник ХНУ імені В.Н. Каразіна. Серія Екологія (2 ном.) та Людина та довкілля: проблеми неоекології (2 ном.)

В 2015 р. виданий Вісник ХНУ імені В.Н.Каразіна (1 ном.) та подано до видавництва Людина та довкілля: проблеми неоекології (1 ном.)

http://journals.uran.ua/visnukkhnu_ecology

http://journals.uran.ua/ludina_dov

http://journals.uran.ua/visnukkhnu_ecology



Наукова періодика України - Windows Internet Explorer

Вісник Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна Серія "Екологія"

Рік заснування: 2009 рік

Тематика: науково-технічні та екологічні дослідження екологічного середовища та управління природокористуванням, екологічне законодавство та екологічне просвіщення, інформаційні дослідження, розробка інформаційних технологій, дослідження в області довкілля, вирішення проблем екології. Випуски заміняються підписом, в тому числі щорічною підпискою. Випуски заміняються підписом та випуском праць в тому ж році.

ISSN: 1992-4259

Свідоцтво про державну реєстрацію: КВ № 11825-696 ПР від 04.10.2006 року

Журнал входить до Переліку наукових фахових видань України, в яких можуть публікуватися результати дисертаційних робіт на здобуття наукового ступеня доктора та кандидата наук. Постійною редакцією ВАК України від 26.05.2010 р. № 1/05/10

Периодичність: 1 (2) разів на рік

Нова редакція українською мовою, випускається

Засновник Харківської національної академії наук імені В.Н. Каразіна
Головний редактор: Тетяна Анатоліївна Володимирівна, д-р геогр. наук, проф.
Заступник головного редактора: Тетяна Ганна Валеріївна, канд. геогр. наук, доц.
Відповідальний секретар: Васильова Людмила Валентинівна, ст. м.д.

Адреса редакції Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна, екологічний факультет, навіан-Себастян, 6, м. Харків, Україна, 61022

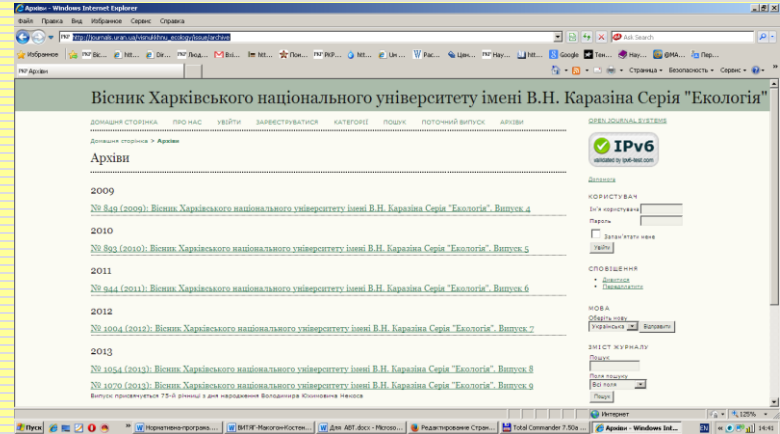
Телефон: (037) 707-93-86, 707-56-36
E-mail: ecology@uran.ua
ecology@uran.ua / ecology@uran.ua / ecology@uran.ua

Гуманітарний вісник Запорізької державної інженерної академії

Автори: колектив авторів

Відомості: РВБ - 18214

Рік заснування: 2009



Вісник Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна Серія "Екологія"

ДОДАТИ СТОЛІЧКА ПРОВО НАС УВІЙТИ ЗАРЕЄСТРУВАТИСЯ КАТЕГОРІЇ ПОШКА ПОТОЧНИЙ ВИПУСК АРХІВ

Додати сторінку > Архів > № 802 (2010)

2009
№ 802 (2009): Вісник Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна Серія "Екологія", Випуск 4

2010
№ 802 (2010): Вісник Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна Серія "Екологія", Випуск 5

2011
№ 844 (2011): Вісник Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна Серія "Екологія", Випуск 6

2012
№ 1004 (2012): Вісник Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна Серія "Екологія", Випуск 7

2013
№ 1054 (2013): Вісник Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна Серія "Екологія", Випуск 8
№ 1070 (2013): Вісник Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна Серія "Екологія", Випуск 9

Випуск проходить 75-й річний день народження Володимира Кисельова-Наука

IPV6

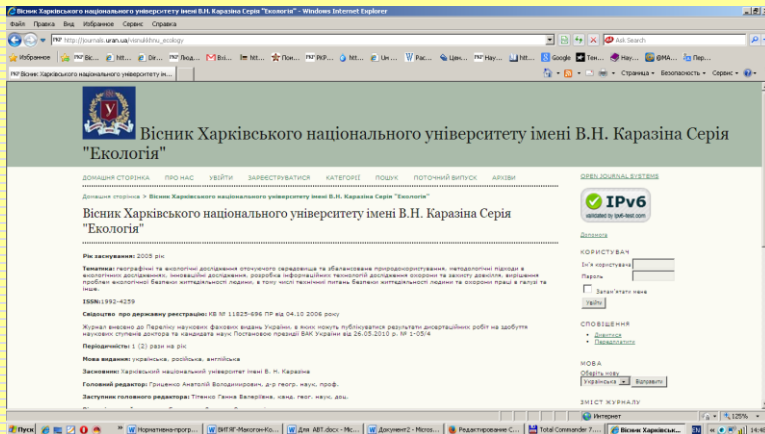
КОРИСТУВАЧ
Ім'я користувача:
Пароль:
 Запам'ятати мене

СПОСІБ ВІДНІ
• Вхід
• Реєстрація

НОВА
Обрати мову:

ЗНІСТ КИРПАЛУ
Пароль:
Питання стосовно:

Internet



Вісник Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна Серія "Екологія" - Windows Internet Explorer

Вісник Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна Серія "Екологія"

ДОДАТИ СТОЛІЧКА ПРОВО НАС УВІЙТИ ЗАРЕЄСТРУВАТИСЯ КАТЕГОРІЇ ПОШКА ПОТОЧНИЙ ВИПУСК АРХІВ

Додати сторінку > Архів > № 1070 (2013)

Вісник Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна Серія "Екологія", Випуск 9

Випуск проходить 75-й річний день народження Володимира Кисельова-Наука

IPV6

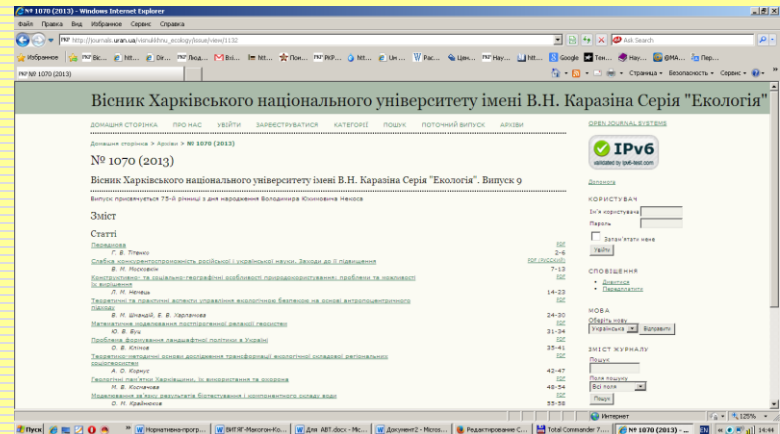
КОРИСТУВАЧ
Ім'я користувача:
Пароль:
 Запам'ятати мене

СПОСІБ ВІДНІ
• Вхід
• Реєстрація

НОВА
Обрати мову:

ЗНІСТ КИРПАЛУ
Пароль:
Питання стосовно:

Internet



Вісник Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна Серія "Екологія"

ДОДАТИ СТОЛІЧКА ПРОВО НАС УВІЙТИ ЗАРЕЄСТРУВАТИСЯ КАТЕГОРІЇ ПОШКА ПОТОЧНИЙ ВИПУСК АРХІВ

Додати сторінку > Архів > № 1070 (2013)

Вісник Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна Серія "Екологія", Випуск 9

Випуск проходить 75-й річний день народження Володимира Кисельова-Наука

IPV6

КОРИСТУВАЧ
Ім'я користувача:
Пароль:
 Запам'ятати мене

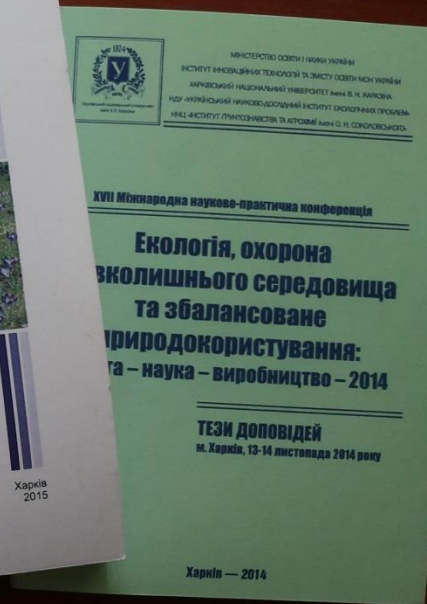
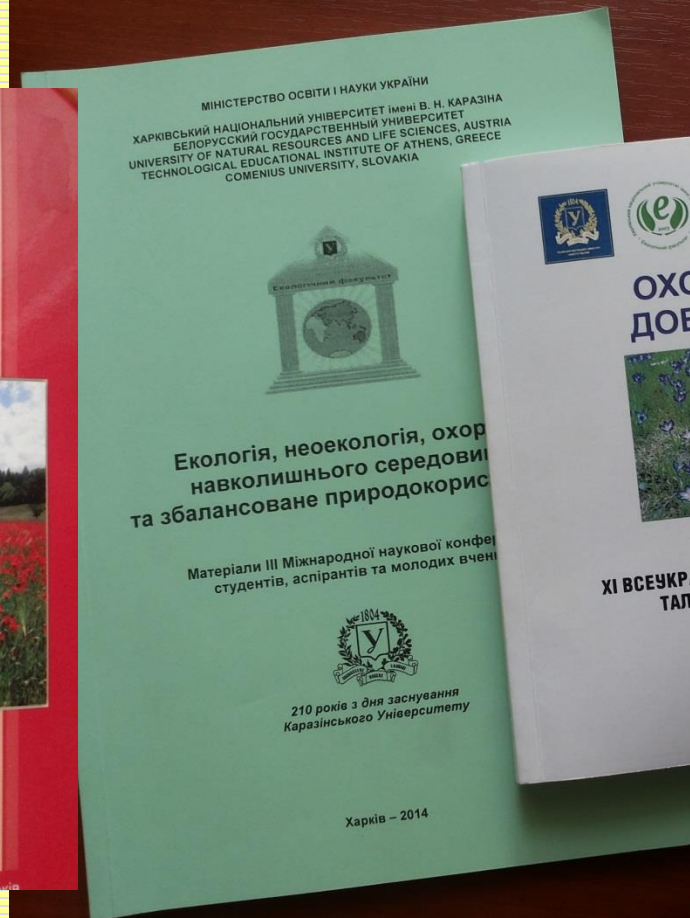
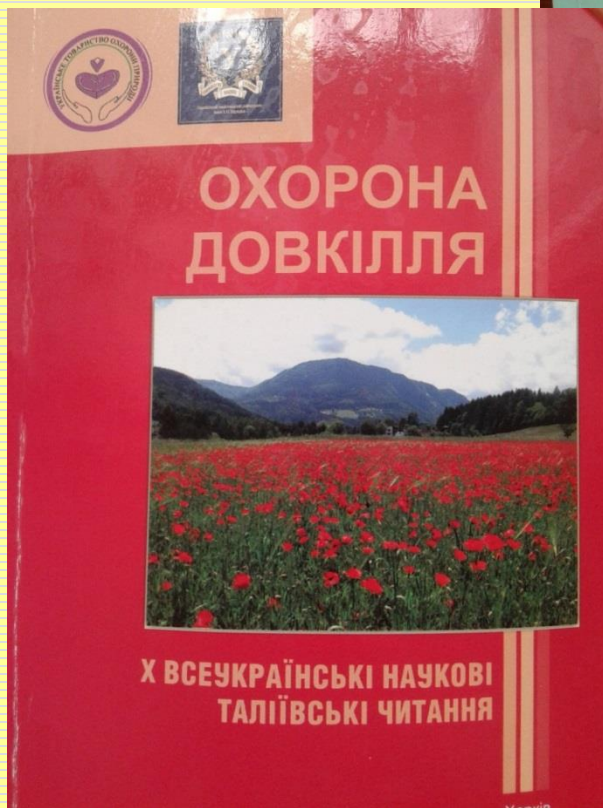
СПОСІБ ВІДНІ
• Вхід
• Реєстрація

НОВА
Обрати мову:

ЗНІСТ КИРПАЛУ
Пароль:
Питання стосовно:

Internet

Результати наукової та інноваційної роботи



Проектні пропозиції факультета (2014-2015 рр.)

До конкурсного відбору проектів наукових досліджень і розробок за рахунок коштів державного бюджету починаючи з 2015 року:

1. Проект прикладного дослідження на тему: «Моделювання стану компонентів довкілля для створення системи екологічного менеджменту територій різного функціонального призначення» (670,852 тис. грн.)(*отримано фінансування у обсязі ХХХХХ*)

2. Проект прикладного дослідження на тему: «Розробка автоматизованої системи радіаційного моніторингу території» (320,657 тис.грн.) (*не отримано фінансування*)

3. Науково-технічний проект за державним замовленням на науково-технічну продукцію на тему «Створення геоінформаційних систем адаптивного екологічного менеджменту для територій різного функціонального призначення» (*не отримано фінансування*)

починаючи з 2016 року:

4. Еколого-економічна ефективність заходів з ліквідації наслідків природних та техногенних катастроф (аварій) в системі екологічної безпеки (670,852 тис. грн.)(*подано до розгляду*)

Проектні пропозиції факультета (2014-2015 рр.)

Для участі у програмі соціальних інвестицій регіону:

5. Проект "Збереження ландшафтного та біологічного різноманіття територій і об'єктів природно-заповідного фонду (ПЗФ) Ізюмського, Балаклійського та Барвінківського районів Харівської області" (1 226 624 грн.) (*не отримано фінансування*)

Для участі у конкурсі на виконання науково-технічних розробок та прикладних досліджень за рахунок видатків Фонду розвитку і модернізації наукового та навчально-наукового обладнання Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна

6. Проект «Оперативна діагностика стану навколишнього середовища з використанням мобільного модулю як складової частини стаціонарного лабораторного комплексу» (40 тис.грн.) (*отримано фінансування*)

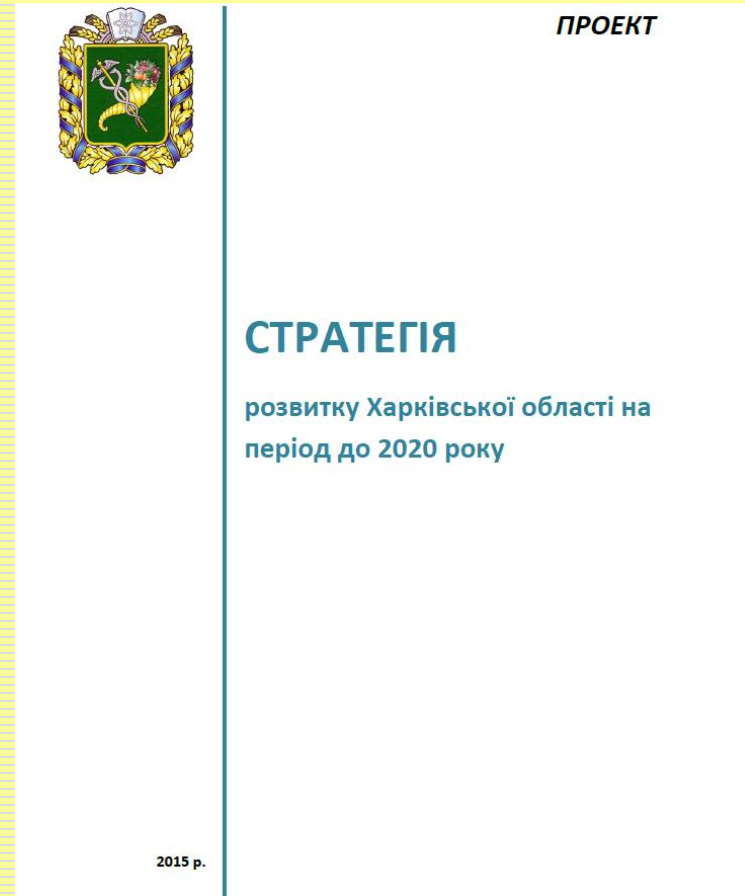
Проектні пропозиції факультета (2014-2015 рр.)

ПРОЕКТ РЕГІОНАЛЬНОГО РОЗВИТКУ (ЗА РАХУНОК КОШТІВ ДЕРЖАВНОГО ФОНДУ РЕГІОНАЛЬНОГО РОЗВИТКУ)

- Проект регіонального розвитку «Комплексний план оздоровлення басейну ріки Лопань» (проект до плану заходів з реалізації стратегії регіонального розвитку). *(на розгляді)*

Обсяг фінансування - 960 тис.грн.

Проект до Стратегії розвитку Харківської області до 2020 року, затвердженої 5 березня 2015 року Харківською обласною радою.



Проектні пропозиції, які були подані екологічним факультетом (2014 – 2015 рр.)

Подано 10 проектних заявок. Обрано для фінансування - 3

□ Програма «Горизонт 2020»:

- - «Innovative low energy consumption house building design methods with use of renewables»

Програма Темпус:

- “Міжнародна мережа для освіти впродовж життя”;
 - “Прикладна екологія та збалансоване користування природними ресурсами в галузях”;
 - “Рамка кваліфікації для екологічних наук для українських університетах”;
 - “Магістерська програма з відновлювальної енергетики: виробничі характеристики, дизайн, виробництво та моделювання процесів”.
-

Проектні пропозиції, які були подані екологічним факультетом (2014 – 2015 рр.)

- **Програма British Council:**
 - Проект British Council "Альтернативна енергетика: освіта та наука".
 - Проект British Council "Добуток та використання нетрадиційних вуглеводнів".
- Спільний українсько-австрійський науково-дослідний проект «Визначення критеріїв оцінки водних об'єктів для сталого управління водозабезпеченням міст»

Програма ERASMUS+ - подано дві заявки із Università degli Studi di Salerno та Політехнічним університетом Лодзі.

Готуються до подання проектні заявки для Казахстанського фонду.

МІЖНАРОДНІ ГРАНТИ, ПРОЕКТИ І ПРОГРАМИ, які виконувались фахівцями екологічного факультету (2014 – 2015 рр.)

1. Проект Tempus “Рамка кваліфікацій в галузі наук про навколишнє середовище в українських університетах” (60000 євро)
 2. Проект «Регіональний семінар для удосконалення якості викладання» («Regional Seminar for Excellence in Teaching»), (4500€), 2014 р..
 3. Проект British Council “Альтернативна енергетика: освіта та наука ” (2500 фунтів), 2014 р.
 4. Проект British Council “Добуток та використання нетрадиційних вуглеводнів ” (2500 фунтів), 2014 р.
 5. Проект «Підготовка магістерської програми «Екогеохімія нафти та газу» (305 094,51 грн.), 2014-2015 рр.
-

Результати виконання міжнародних проектів

- ❑ Оpubліковано 15 наукових статей, 13 тез конференцій.
- ❑ Виконавці проектів прийняли участь у семінарах, тренінгах, майстер-класах за кордоном – 11 осіб.
- ❑ Розроблено три нові навчальні дисципліни магістерської програми «Управління поновлювальною енергетикою», «Управління заповідною справою» та «Екоіновації у муніципальному управлінні».
- ❑ У 2014 році проведено осінню школу «Protected Areas Governance»
- ❑ У 2014 р. проведено лекції по курсу «Eco-innovations for Urban Areas»;
- ❑ У 2015 році проведено зимову школу «Transitional of environmental governance in Visegrad countries – from post-communist society to the EU» та лекції на тему «[Environmental governance in city](#)»
- ❑ На базі університету проведено 4 семінари та тренінги за участю міжнародних партнерів та 4 он-лайн семінари та вебінари за тематикою проектів.

Академічна мобільність та стажування викладачів

Проект ТЕМПУС "Рамка кваліфікацій в галузі наук про навколишнє середовище в українських університетах":

2 викладачі (м. Варшава, Польща)

3 викладачі (м.Вена, Австрія)

1 викладач (м. Ллейда, Іспанія)

1 викладач (м. Генуя, Італія)

Проект ReSET "Розробка нових навчальних дисциплін згідно європейських вимог»:

1 викладач (м. Будапешт, Угорщина)

2 викладачі (м. Могільов)

2 викладачі (м. Санкт-Петербург)

1 викладач (м. Красноярськ)

2 викладачі (м.Київ)

Проект ВС "Альтернативна енергетика: освіта та наука":

3 викладачі (м. Дарем, м. Кіль, Велика Британія)



Навчання студентів за кордоном

Програми Міністерства освіти і науки України та інші:

■ 2014-2015 р.:

- 2 студенти - University of Natural Resources and Life Sciences (Австрія)
 - 1 студент - грант на навчання у Московському державному технологічному університеті “Станкін”;
 - 1 студент – грант для участі у міжнародній літній школі у м.Белгород (Росія);
 - 2 студенти – гранти програми Work and Travel для поїздки до США;
 - 1 студент – волонтерська програма (Франція);
 - 1 студент – грант на участь у тренінгу (Грузії);
 - 1 студент – грант на участь у літній школі (Болгарія).
-

Студентська наукова робота

За 2014-2015 н.р. студенти опублікували близько **73 наукові статті і тези.**

СНТ факультету організувало та прийняло участь у підготовці 3 конференцій, з них 1 – міжнародна. В 9 конференціях – приймали участь.

- 26-27 листопада 2014 року на екологічному факультеті було проведено III Міжнародну наукову конференцію студентів, магістрантів, аспірантів та молодих вчених «Екологія, неоекологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування», в якій прийняли участь ВНЗ з 20 міст, у тому числі Австрії, Словаччини, Греції та Білорусії (кількість учасників – 112; кількість вузів – 30). За матеріалами конференції було опубліковано збірку «Екологія, неоекологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування». Кількість публікацій студентів екологічного факультету – **33**.
- 24 березня 2015 р. проведено IV студентську наукову конференцію англійською мовою “**Ecology is a priority**” – **20** учасників.
- 16 квітня 2015 року проведено XI Всеукраїнські наукові Таліївські читання, за матеріалами яких опубліковано збірник (**20** публікацій з факультету).
- **20.03.2015 року** на факультеті іноземних мов було проведено IV Міжнародну студентську наукову конференцію «Academic and Scientific Challenges of Diverse Fields of Knowledge in the 21st Century», в якій прийняли участь більше 100 студентів, **10 з них – студенти екологічного факультету.**

Студентська наукова робота

- **Участь у I етапі VIII Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт** з природничих, технічних і гуманітарних наук 2014-2015 н. р. за 4 галузями науки:

«Екологія та екологічна безпека»,

«Економіка природокористування та охорони навколишнього природного середовища»,

«Безпека життєдіяльності»,

«Гідрометеорологія»

Всього -17 робіт.

- **Участь у II етапі VIII Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт** з природничих, технічних і гуманітарних наук 2014-2015 н. р. за 2 галузями науки прийняли участь **6 студентів**:

Галузь науки «Екологія та екологічна безпека» (Полтавський національний технічний університет імені Юрія Кондратюка, м. Полтава)
(подано **3 роботи**):

I місце - Ахтирський Денис (4 курс),

II місце - Зеленський Андрій (4 курс),

Галузь науки «Економіка природокористування і охорони навколишнього середовища» (Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського, м. Кременчук) (подано **1 роботу**)

II місце - Глебова Анастасія (5 курс) та Рябченко Вололодимир (5 курс).

Студентська наукова робота

У регіональному конкурсі студентських наукових робіт з природничих наук стали:

II місце – Мальчук Ольга (3 курс),

III місце – Івах Юлія (4 курс) та Нестеренко Євгеній (4 курс)

У II турі Всеукраїнських студентських олімпіад за наступними навчальними дисциплінами: «Екологія», «Екологічна безпека», «Безпека життєдіяльності», «Економіка природокористування» та за напрямом «Екологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування» (Одеса, кременчук, Рівне, Львів) загалом прийняло **участь 11 студентів екологічного факультету. 2 – II місця, 1 – III місце. II командне місце.**

Профорієнтаційна робота



	(Немышля)	твие по мікро-біології
11	Петренки-2 (Немышля)	несоответствие по мікро-біології
12	Петренки-3 (Немышля)	норма



ЕКОЛОГІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ ХАРКІВСЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ ІМЕНІ В. Н. КАРАЗИНА

Отримай сучасну і затребувану професію у класичному університеті!

Напряи навчання:
«Екологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природо-користування».

Спеціальність:
«Екологія та охорона навколишнього середовища».

Спеціалізації:
«Економіка природокористування», «Екологічний менеджмент», «Екологічна безпека», «Заповідна справа», «Ландшафтний дизайн», «Прикордонний екологічний контроль».

Форми навчання:
Денна: бакалавр – 4 роки, магістр – 2 роки.
Заочна і дистанційна: бакалавр – 5 років, магістр – 2 роки.

До послуг студентів:
• сучасні комп'ютерні класи, Wi-Fi,
• віртуальна екологічна бібліотека,
• військова кафедра.

Навчальна та виробнича практика:
студенти набувають практичних знань у різних регіонах України та за кордоном.

У складі факультету кафедри:

- екології та неоекології,
- екологічної безпеки та екологічної освіти,
- моніторингу довкілля та природокористування;
- **та лабораторії:**
- лабораторія еколого-токсикологічних досліджень,
- навчально-дослідна лабораторія аналітичних екологічних досліджень,
- лабораторія дистанційних методів навчання.

Працюють аспірантура і докторантура.

Випускники факультету працюють

в організаціях і установах Міністерства екології та природних ресурсів, Державних управліннях охорони навколишнього природного середовища, Державних екологічних інспекціях, Екологічній митниці, науково-дослідних установах, навчальних закладах, в екологічних відділах підприємств екологами, інспекторами, науковими співробітниками, викладачами тощо.

Сертифікати ЗНО:

- Математика
- Географія
- Українська мова



Чекаємо на вас за адресою: м. Харків, майдан Свободи, 6, ауд. 475.

(057) 707-53-86, 707-56-36

ecology@karazin.ua

Ліцензія ЮНУ АЕ № 527448 від 29.10.2014 р.

- організація віртуальної реклами факультета с ~~привлечением~~ студентів в існуючих групах в соціальних мережах;

- проведення інтернет-конкурсу творчих робіт «Еколог – професія майбутнього» (жовтень-листопад 2014). – 19 осіб. Нагородження переможців і презентація найкращих робіт була проведена в час відкриття Талієвських читань.

- віртуальні олімпіади по екології, географії і хімії, організовані в форматі системи Moodle (інформація о них є і на сайті університету і факультета).

Підведення підсумків і нагородження переможців проводиться 19.04.2015 в рамках проведення Наукової конференції Талієвські читання.

- проведена очна профорієнтаційна олімпіада по географії 28.03.2015 (26 учасників);

- участь в проведенні Міських Турнірів Юних Географів і Юних Біологів (жовтень-листопад 2014);

- підготовлена команда г.Харків для участі в Всеукраїнському конкурсі юних географів (заняли 3-є місце);
- постійна робота школи Юного Еколога (с роботою школярів в лабораторіях факультета і філіалів кафедр в ННЦ «Інститут ґрунтознавства і агрохімії ім. А.Н. Соколовського» і Укр ННІЕП) (18 осіб.);

- підготовка робіт Малої академії наук (7 робіт під керівництвом 4 викладачів факультета).

Результати: обласної МАН – 2 місце (2 роботи), 3 місце (1 робота); районної МАН 1 місце (3 роботи), 3 місце (4 роботи).

- організований і працює філіал університетської кафедри моніторингу в лицевій № 173 (15 школярів);

- укладено договори з 15 школами, в 100% з них проводиться систематична робота (2 договори – в роботі).

Організація профорієнтаційної роботи

Сохраняем
здоровье
в городе

Читайте на > странице 21.

Новые технологии,
которые
берегут мир

Читайте
на > стр. 20.

Звезды спорта
и кино на страже
окружающей
среды

Читайте на > странице 15.

КОМСОМОЛЬСКАЯ
ПРАВДА в Украине



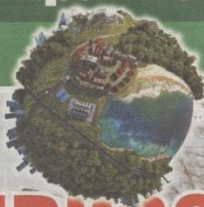
Четверг, 18 апреля

Зеленый номер

КРУД
Интернет

Самый большой тираж
35 миллионов экземпляров
в месяц
в Украине и СНГ
№ 85 (4270/25765)
2013 г.
Рекомендованная цена
3 грн.

КАК Я ЖИЛА
ПО ЗАКОНАМ ПРИРОДЫ



ЗЕЛЕНЬКИЙ
НОМЕР

СПЕЦІАЛЬНИЙ
ВИПУСК

Сколько **с. 7**
можно
экономить,
если жить
экологично

Испытано **с. 6**
на себе:
Зовем
соседей
на субботник

Каменные **с. 8**
чудеса Украины:
в каких
каньонах
отдохнуть летом

КОМСОМОЛЬСКАЯ
ПРАВДА в Украине



Пятница, 17 апреля

Харьковский выпуск

КРУД
Интернет

Самый большой тираж
35 миллионов экземпляров
в месяц
в Украине и СНГ
№ 83 (4952/26347)
2015 г.
Рекомендованная
цена 3,5 грн.

ЗА ЧТО?

На факультеті з 2008 р. працює **Школа «Юного еколога»**, де викладачі кафедр здійснюють профорієнтаційну роботу та проводять заняття зі школярами, як на базі університету, так і на базі філій кафедр факультету.

Працевлаштування випускників

Проведено дослідження «АКТУАЛЬНІ СЕГМЕНТИ РИНКУ ПРАЦІ ВИПУСКНИКІВ ЕКОЛОГІВ (на прикладі екологічного факультету Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна)

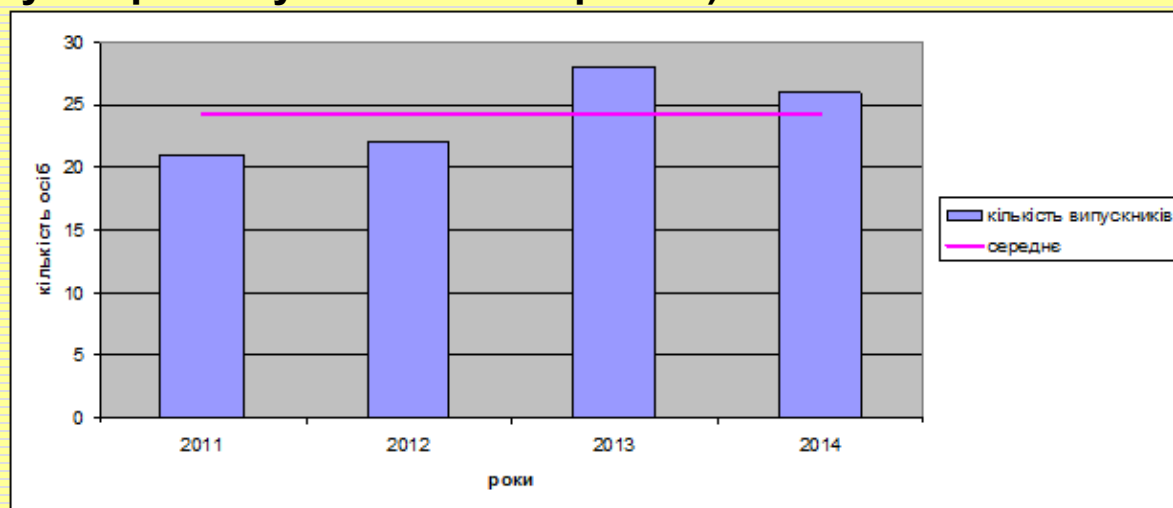


Рис. 1 – Загальна кількість випускників екологічного факультету ХНУ імені В.Н.Каразіна ступеня спеціаліст та магістр (2011-2014 рр.)

Випускники-екологи знаходять роботу на підприємствах та організаціях усіх форм власності: державної, приватної, а також в неурядових організаціях.

Роботодавці – за типами організацій

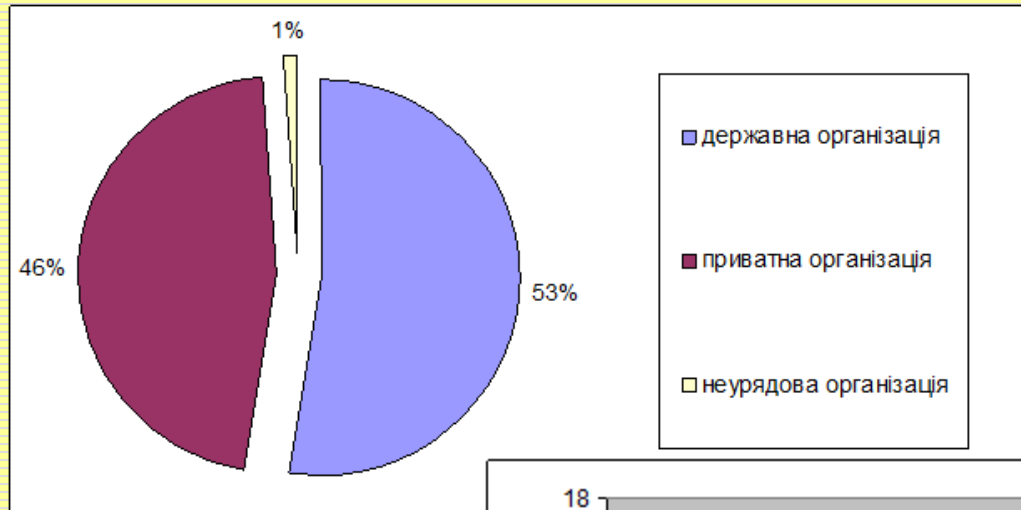
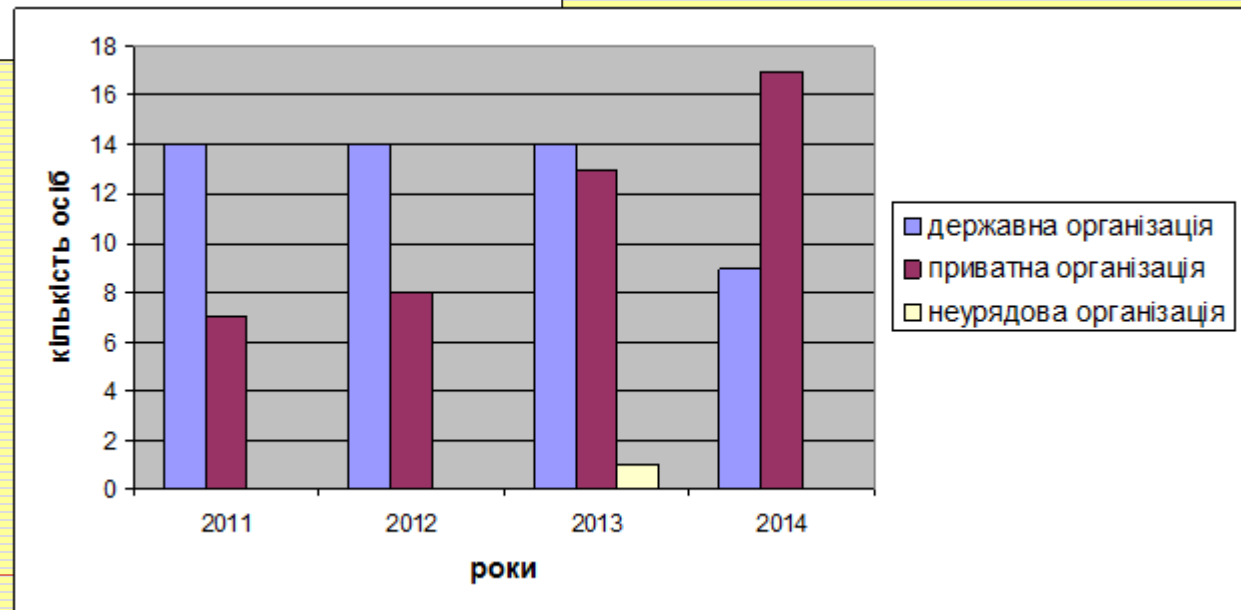
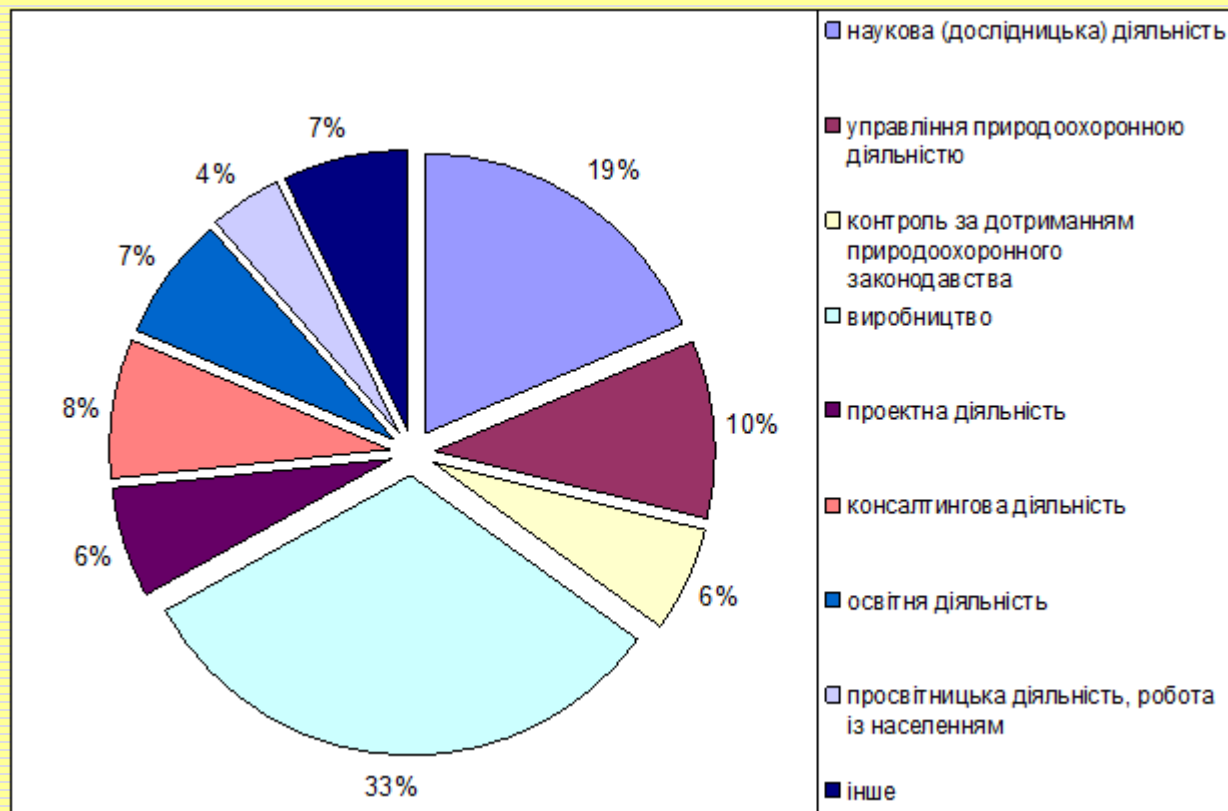


Рис. 2 – Роботодавці за типом організації (в середньому за 2011-2014 рр.)

Рис. 3 – Типи організацій-роботодавців (2011-2014 рр.)



Роботодавці – за напрямом діяльності



**Рис. 4 – Роботодавці за напрямом діяльності
(в середньому за 2011-2014 рр.)**

Роботодавці – за типами організацій

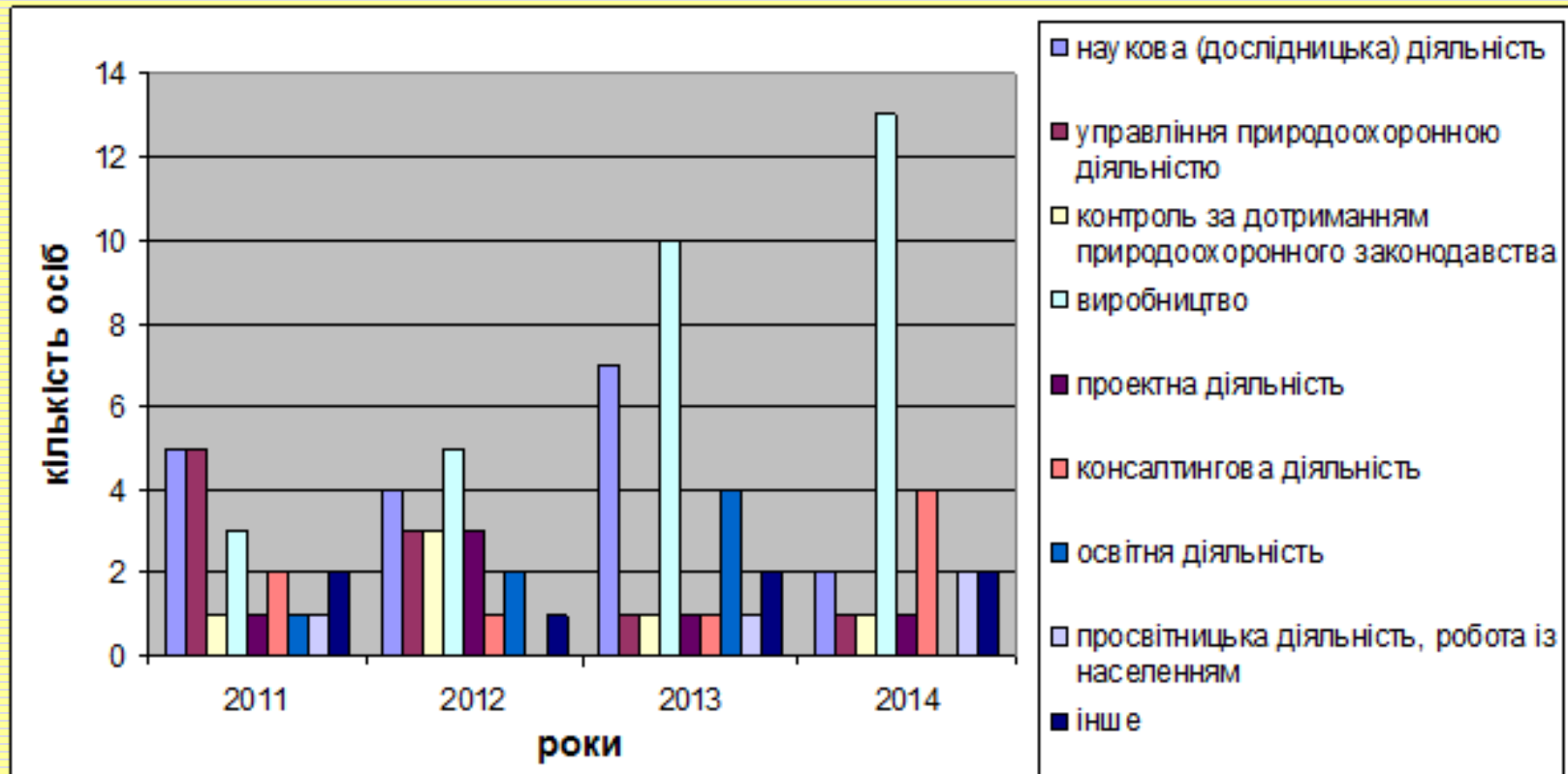


Рис. 5 – Роботодавці за типом діяльності
(в середньому за 2011-2014 рр.)

Аналіз кількісного та якісного складу роботодавців

1. Випускники-екологи знаходять роботу на підприємствах та організаціях усіх форм власності: державної, приватної, а також в неурядових організаціях. За усередненими даними за 2011-2014 рр. немає значної переваги між кількістю працевлаштованих у державних та приватних організаціях (53% та 46%, відповідно), проте лише 1 % випускників розпочали свою трудову діяльність у неурядових організаціях.
 2. Пріоритетними сферам діяльності є виробництво (33% випускників), науково-дослідна діяльність (19%) та управління природоохоронною діяльністю (10%).
 3. Найменшу зацікавленість у випускниках екологічного факультету висказують організації, які займаються проектною діяльністю (6%), а також просвітницькою діяльністю та роботою із населенням (4%).
-

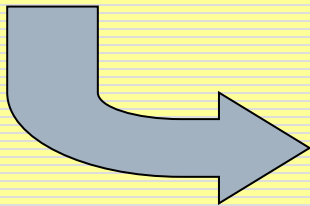
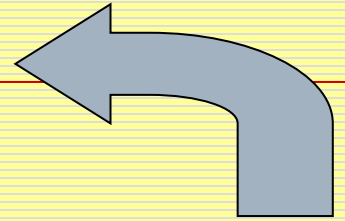
ЗАВДАННЯ ТА ПЛАНИ

на 2014-2015 н.р.

на 2015-2016 н.р.

- ✓ Завершити роботу з ліцензування спеціальностей "Екологічний контроль та аудит", "Заповідна справа" та "Екологічна безпека"
- ✓ Завершити роботу з подовження повноважень спеціалізованої вченої ради Д 64.051.04
- ✓ Завершити розпочаті роботи з атестації навчально-наукової лабораторії з можливістю подальшої комерціалізації її діяльності.
- ✓ Продовжити роботи з залучення фінансування з міжнародних і українських грантів та за рахунок виконання госпдоговірних робіт.
- ✓ Розробити концепцію підвищення якості освіти на факультеті, розробити проект Положення про рейтинг студентів факультету.
- ✓ Переглянути та оптимізувати систему практичної підготовки магістрів та спеціалістів у відповідності з вимогами замовників та регіональними потребами

- ✓ Провести ліцензування 2 спеціальностей за новим переліком КМУ.
- ✓ Завершити роботу з подовження повноважень спеціалізованої вченої ради Д 64.051.04
- ✓ Завершити розпочаті роботи з атестації навчально-наукової лабораторії з можливістю подальшої комерціалізації її діяльності.
- ✓ Продовжити роботи з залучення фінансування з міжнародних і українських грантів та за рахунок виконання госпдоговірних робіт.
- ✓ Розробити концепцію підвищення якості освіти на факультеті
- ✓ Розробити Програму сприяння працевлаштуванню студентів факультету.
- ✓ Переглянути та оптимізувати систему практичної підготовки магістрів та спеціалістів у відповідності з вимогами замовників та регіональними потребами



1курс екологічного факультету Харківського національного університету імені В.Н.Каразіна, 31-08-15р.