

СЕКЦІЯ 10
ЕКОЛОГІЧНІ ПРОБЛЕМИ РЕГІОНУ

Керівник секції – Павличенко Артем Володимирович – д.т.н., к.б.н., професор, завідувач кафедри екології та технологій захисту навколишнього середовища
Секретар – Грунтова Валентина Юріївна – асистент кафедри екології та технологій захисту навколишнього середовища

- 1. Сівеня Є.Є., Пушкарь Є.М. ст. гр. ОРМП-17-3/9, Хальчевський В.Є. ст. гр. ТОРС-17**
Наукові керівники: Хмарук Ю.М., Ахман А.М.
Придніпровський державний металургійний коледж, м. Кам'янське, Україна
ГЕОТЕРМАЛЬНА ЕНЕРГІЯ В УКРАЇНІ
- 2. Євсєга О.В. студент гр. Зскс-25**
Науковий керівник: Герасименко В.О., к.х.н., доц. каф. охорони праці та БЖД
ДВНЗ «Український державний хіміко-технологічний університет», м. Дніпро, Україна
ЕКОЛОГІЧНИЙ ПІДХІД ДО ТЕРМІНОЛОГІЇ З ОХОРОНИ ПРАЦІ
- 3. Бурячок Г.М., ст. гр. ХКМ–18 1/9, Мироненко А.Є., ст. гр. КД – 18 1/9**
Наукові керівники: Лобозова Л.А., к.б.н., Шаповалова В.В.
Дніпровський державний коледж будівельно-монтажних технологій та архітектури
НАСТАВ ЧАС ЗАМІНИТИ ТРАДИЦІЙНІ ЕНЕРГОНОСІЇ
- 4. Кузнецов Р.А. ст. гр. МЕРС-18-2/9, Гадлевський Р. А. ст. гр. ОРМП-17-2/9**
Хальчевський В. Є. ст. гр. ТОРС-17
Науковий керівник: Хмарук Ю. М.
Придніпровський державний металургійний коледж, м. Кам'янське, Україна
ОРГАНІЧНЕ ВИРОБНИЦТВО В УКРАЇНІ
- 5. Ковтун К.В., Сітало А.В., студенти гр. ПЕ-16 1/9**
Наукові керівники: Дуліченко О.П., Чабаненко О.Ю.
Дніпровський політехнічний коледж, м. Дніпро, Україна
ВИЗНАЧЕННЯ ПАРАМЕТРІВ ҐРУНТІВ ДЛЯ ОЦІНЮВАННЯ ЇХ ПОТЕНЦІАЛУ
- 6. Царенко В.В., Стогул А.Б., студенти**
Науковий керівник: Болгова С.Г., викладач вищої категорії
Дніпровський політехнічний коледж, м. Дніпро, Україна
ОСНОВНІ НАПРЯМКИ ВИРІШЕННЯ ПРОБЛЕМИ ВЕЛИКОТОНАЖНИХ ВИДІВ ВІДХОДІВ
- 7. Ждан Ю. А. студентка гр.ВВ1611 (634)**
Научний руководитель: Долина Л. Ф., к.т.н., профессор кафедры «Гидравлика и водоснабжение»
Днепровский национальный университет железнодорожного транспорта имени академика В. Лазаряна
ОЧИСТКА ВОД ОТ ПЛАСТИКА
- 8. Любар М.С. студент гр. ВВ1611 (634)**
Научний руководитель: Козачина В.А., к.т.н., старший преподаватель кафедры «Гидравлика и водоснабжение»
Днепровский национальный университет железнодорожного транспорта имени академика В. Лазаряна
ЗАГРЯЗНЕНИЕ ВОД ПЛАСТИКОМ

9. **Кузнецов Р.А., Прокопчук Р.О. ст. гр. МЕРС-18-2/9**
Науковий керівник: Хмарук Ю. М.
Придніпровський державний металургійний коледж, м. Кам'янське, Україна
ДОСЛІДЖЕННЯ ВПЛИВУ ПРОДУКТІВ АГЛОМЕРАЦІЇ НА ДОВКІЛЛЯ
10. **Рожепа В.М., Фещенко М.С., студенти гр.2Т1**
Науковий керівник: Полонська О.А., викладач хімії
ДВНЗ «Дніпровський коледж залізничного транспорту та транспортної інфраструктури», м. Дніпро, Україна
ВИЗНАЧЕННЯ ГЛИБИННИХ ПОКАЗНИКІВ ВИСОКОТЕМПЕРАТУРНОЇ ХІМІЧНОЇ КОРОЗІЇ ВУГЛЕЦЕВОЇ СТАЛІ
11. **Кузнецов Р.А. ст. гр. МЕРС-18-2/9, Гадлевський Р.А. ст.гр. ОРМП-17-2/9**
Хальчевський В. Є. ст. гр. ТОРС-17
Науковий керівник: Хмарук Ю. М.
Придніпровський державний металургійний коледж, м. Кам'янське, Україна
ЕЛЕКТРОМОБІЛІ-МАЙБУТНЄ «ЧИСТОГО» ТРАНСПОРТУ
12. **Шульга І.В., Хололова А.В., студенти гр. ОА-16-1**
Науковий керівник: Ангелевич О.А., викладач вищої категорії
Дніпровський індустріальний коледж, м. Дніпро, Україна
ОЦІНКА ВПЛИВУ ЕЛЕМЕНТІВ ЖИВЛЕННЯ НА СТАН ДОВКІЛЛЯ
13. **Вдовиченко В.М. Аспірант, Дніпровський національний університет ім. Олеся Гончара**
Ганжа Д.С., науковий співробітник, Природний заповідник «Дніпровсько-Орільський»
РОСЛИННИЙ ПОКРИВ НА ЗГАРИЩАХ АРЕНИ РІКИ САМАРИ В МЕЖАХ ДП «НОВОМОСКОВСЬКИЙ ВІЙСЬКОВИЙ ЛІСГОСП»
14. **Ганжа Д.С., науковий співробітник**
Природний заповідник «Дніпровсько-Орільський»
ВИЗНАЧЕННЯ РОСЛИН ЗА ДОПОМОГОЮ ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ P1@ntNet
15. **Лобанова О.О., Марченко В.О. студенти групи ПЗ -17-1**
Науковий керівник: Гуменюк Л.М., викладач біології та екології
Коледж ракетно-космічного машинобудування ДНУ ім. Олеся Гончара, м. Дніпро, Україна
ДОСЛІДЖЕННЯ СПОЖИВЧИХ ЯКОСТЕЙ ЙОГУРТІВ ТА ЇХ ЗНАЧЕННЯ В ХАРЧУВАННІ
16. **М'яло А.О., учениця 10 класу**
Науковий керівник: Хуторна Т.С., вчитель біології
Комунальний заклад «Горяннівський навчально-виховний комплекс «Загальноосвітня школа І-ІІІ ступенів-дошкільний навчальний заклад» Дніпровської районної ради»
ЕКОЛОГІЧНИЙ ТА ЕКОНОМІЧНИЙ ЕФЕКТИ СТИХІЙНИХ СМІТТЄЗВАЛИЩ СЕЛА ГОРЯННІВСЬКЕ
17. **Лисьонкова Ю.В., Марченко Д.А., студенти групи Ф-16-9-1д**
Наукові керівники: Тарасова І.Ю., викладач спеціальних дисциплін, Курусь О.В., викладач екології, Швед С.М., викладач хімії
Технологічний коледж ДДТУ, м. Кам'янське
ВОЛОГИ СЕРВЕТКИ – КОРИСНА ДРІБНИЧКА ЧИ ШКІДЛИВИЙ ВОРОГ ДЛЯ ДОВКІЛЛЯ

- 18. Семеніхін Олександр, учень 10 класу**
Науковий керівник: Роєнко І.А., вчитель хімії
Комунальний заклад освіти «Українсько-Американський ліцей» Дніпровської міської ради
ПАРНИКОВИЙ ЕФЕКТ ТА ЙОГО НАСЛІДКИ
- 19. Малютова Дар'я, учениця 10 класу**
Науковий керівник: Роєнко І.А., вчитель хімії
Комунальний заклад освіти «Українсько-Американський ліцей» Дніпровської міської ради
ТОПІНГ – НЕПРАВИЛЬНА ОБРІЗКА ДЕРЕВ ТА ЇЇ НАСЛІДКИ
- 20. Дворянкіна С.Є., учениця 10 кл. комунального навчального закладу «Хіміко-екологічний ліцей»**
Науковий керівник: Лисицька С.М., к.с.-х.н. (екологія), доцент кафедри хімії
Національний технічний університет «Дніпровська політехніка», м. Дніпро, Україна
ХІМІЧНИЙ АНАЛІЗ ПОШИРЕНИХ ПОРОШКОПОДІБНИХ СМЗ НА ВМІСТ ФОСФОРУ ДЛЯ ЕКОЛОГІЧНО БЕЗПЕЧНОГО ЇХ ВИКОРИСТАННЯ
- 21. Стрельцова О.І., учениця 10 кл. КЗО «Навчально-виховний комплекс № 131» «загальноосвітній навчальний заклад I ступеня – гімназія»**
Науковий керівник: Лисицька С.М., к.с.-х.н. (екологія), доцент кафедри хімії
Національний технічний університет «Дніпровська політехніка», м. Дніпро, Україна
ВИВЧЕННЯ ОСОБЛИВОСТЕЙ ПАРНИКОВОГО ЕФЕКТУ ТА ЙОГО ДИНАМІКИ В ЕКОСИСТЕМАХ ҐРУНТІВ
- 22. Норова Я.О., студентка**
Наукові керівники: Клебанський Є.О., к.х.н., доцент; Слободнюк Р.Є., к.т.н., викладач
Державний заклад «Дніпропетровська медична академія МОЗ України»
ЕКСПРЕС-ОЦІНКА ЯКОСТІ ВОДИ ЕЛЕКТРОННИМИ ГАДЖЕТАМИ
- 23. Гладкий О. Ю., учень 11 класу КЗО «Фінансово-економічний ліцей наукового спрямування при Університеті митної справи та фінансів» Дніпровської міської ради**
Науковий керівник: Бригадиренко В.В., кандидат біологічних наук, доцент кафедри зоології та екології
Дніпровський національний університет ім. Олеса Гончара, м. Дніпро, Україна
ВПЛИВ РОСЛИННИХ ПРЕПАРАТІВ НА МІГРАЦІЙНУ АКТИВНІСТЬ TENEbrio MOLITOR I SITOPHILUS GRANARIUS
- 24. Кешекар Юссеф, студент**
Наукові керівники: Слободнюк Р. Є., к.т.н., викладач, Клебанський Є.О., к.х.н., доцент
Державний заклад «Дніпропетровська медична академія МОЗ України»
ЕКОЛОГІЧНИЙ МОНІТОРИНГ СТАНУ ПОВІТРЯ НАБЕРЕЖНОЇ МІСТА ДНІПРО
- 25. Бойко А.О. студентка гр. ЕКО – 15**
Науковий керівник: Полторацька В.М. к.т.н., доцент кафедри екології та охорони навколишнього середовища
ДВНЗ «Придніпровська державна академія будівництва та архітектури», м. Дніпро, Україна
АНАЛІЗ ВИДОВОГО РІЗНОМАНІТТЯ БІОЦЕНОЗУ МІСТА ДНІПРА

26. **Луца М.В.**, студент гр. РД-15-1
Науковий керівник: Кроїк Г.А., доктор геологічних наук, професор кафедри безпеки життєдіяльності
Дніпровський національний університет імені Олеся Гончара, м. Дніпро, Україна
ДОСЛІДЖЕННЯ ПРОЦЕСІВ ТЕХНОГЕННОЇ ЗМІНИ ЙОНО-СОЛЬОВОГО КОМПЛЕКСУ ШАХТНИХ ПОРІД
27. **Александров І.А., Чумак Я.В.,** студенти гр. 1т1
Наукові керівники: Ніковська Г.К., Ємельяненко О.Є., викладачі
Дніпровський коледж залізничного транспорту та транспортної інфраструктури, м. Дніпро, Україна
ГОЛУБИ – ПТАХИ МИРУ, ЧИ ПРОБЛЕМА ВЕЛИКОГО МІСТА
28. **Скрипник О.В., Телятник А.С.,** студенти гр. 1Б0
Наукові керівники: Ніковська Г.К., Ємельяненко О.Є., викладачі
Дніпровський коледж залізничного транспорту та транспортної інфраструктури, м. Дніпро, Україна
ОРГАНІЗАЦІЯ ВОЛОНТЕРСЬКОГО РУХУ В ДНІПРОВСЬКОМУ КОЛЕДЖІ ЗАЛІЗНИЧНОГО ТРАНСПОРТУ ТА ТРАНСПОРТНОЇ ІНФРАСТРУКТУРИ
29. **Шаєнко М.М.,** ст. гр. ЕО-15-1
Науковий керівник: Кірієнко С.М., к.б.н.
Криворізький національний університет
МОНІТОРИНГОВЕ ДОСЛІДЖЕННЯ КОНЦЕНТРАЦІЇ ФОРМАЛЬДЕГІДУ В АТМОСФЕРНОМУ ПОВІТРІ КРИВОГО РОГУ
30. **Безпятьї І.М.,** ст. гр. 101м-18-1
Научный руководитель: Юрченко А.А., кандидат технических наук, доцент кафедри екології та технологій захисту навколишнього середовища
НТУ «Дніпровська політехніка», Дніпро, Україна
СИСТЕМА УТИЛІЗАЦІЇ БІОГАЗА ПОЛІГОНІВ ТВЕРДИХ БИТОВИХ ОТХОДІВ
31. **Сольона Г.О.,** студентка НЗ-17-1/9
Науковий керівник: Бочка Л.Ф., викладач вищої категорії
Кам'янський державний енергетичний технікум, м. Кам'янське, Україна
ЕНЕРГОЗБЕРЕЖЕННЯ І ПІДВИЩЕННЯ ЕНЕРГЕТИЧНОЇ ЕФЕКТИВНОСТІ
32. **Іванова Д.Д.,** студентка
Науковий керівник: Судак О.П., викладач
Кам'янський державний енергетичний технікум, м. Кам'янське, Україна
ЧИПСИ – СМАЧНА ЇЖА ЧИ ОТРУТА?
33. **Кійко Ю.С.,** студентка групи ГВ-15-1/9
Науковий керівник: Біленко К.М., викладач вищої категорії
Кам'янський державний енергетичний технікум, м. Кам'янське, Україна
ВИКОРИСТАННЯ МУЛУ В ЯКОСТІ ДОБРИВА У СІЛЬСЬКОМУ ГОСПОДАРСТВІ
34. **Жила Я.І.,** студентка гр. ЕК-16-1/9
Науковий керівник: Казенко О.П., викладач гео-екологічних дисциплін
Кам'янський державний енергетичний технікум, м. Кам'янське, Україна
БІОІНДИКАЦІЯ ЗАБРУДНЕННЯ АТМОСФЕРНОГО ПОВІТРЯ ЗА СТАНОМ ЯЛИНИ ЗВИЧАЙНОЇ В М. КАМ'ЯНСЬКЕ
35. **Тігхігхт Юнесс,** студент 431-а групи, 2 курсу, стоматологічного факультету, спеціальність "Фармація, промислова фармація"
Наукові керівники: Хмельникова Л.І., к.х.н. доцент, Більчук В. С., к.б.н.,

- викладач, кафедри біохімії та медичної хімії**
Державний заклад "Дніпровська медична академія МОЗ України", м. Дніпро,
Україна
ВПЛИВ ТЕХНОГЕННОГО ЗАБРУДНЕННЯ НА ЯКІСТЬ РЕПРОДУКТИВНИХ
ОРГАНІВ ДЕРЕВНИХ РОСЛИН ACER NEGUNDO L.
36. **Удда Ях'я, студент 431-б групи, 2 курсу, стоматологічного факультету,
спеціальність "Фармація, промислова фармація"**
**Наукові керівники: Більчук В. С., к.б.н., викладач, Хмельникова Л.І., к.х.н.
доцент кафедри біохімії та медичної хімії**
Державний заклад "Дніпровська медична академія МОЗ України", м. Дніпро,
Україна
ОСОБЛИВОСТІ СТАНУ НАСІННЯ РІЗНИХ ВИДІВ РОДУ ACER L. ЗА УМОВИ
ТЕХНОГЕННОГО ЗАБРУДНЕННЯ
37. **Агамалієв Е.А., студент гр. 101м-18 -1**
**Науковий керівник, Колесник В.Е., д.т.н., професор кафедри екології та
технологій захисту навколишнього середовища**
Національний технічний університет «Дніпровська політехніка», м. Дніпро,
Україна
ЗМЕНШЕННЯ ВИНОСУ ПИЛУ З ТЕХНОЛОГІЧНИХ ВУЗЛІВ МОБІЛЬНИХ
ДРОБИЛЬНО-СОРТУВАЛЬНИХ КОМПЛЕКСІВ КАР'ЄРІВ НА ОСНОВІ
ВИСОКОЕФЕКТИВНИХ ГІДРОЗРОШУВАЧІВ
38. **Сорока Т.Ю., студентка гр. ЕОг-15-1**
**Науковий керівник: Клімкіна І.І., к.б.н., доцент кафедри екології та технологій
захисту навколишнього середовища**
Національний технічний університет «Дніпровська політехніка», м. Дніпро,
Україна
ДОСЛІДЖЕННЯ СТІЙКОСТІ ДОМІНАНТНИХ ВИДІВ РОСЛИННОСТІ В
УМОВАХ ВІДВАЛІВ ВУГІЛЬНИХ ШАХТ
39. **Подпрятова Н.О., магістр**
**Науковий керівник: Клімкіна І.І., к.б.н., доцент кафедри екології та технологій
захисту навколишнього середовища**
Національний технічний університет «Дніпровська політехніка», м. Дніпро,
Україна
ДОСЛІДЖЕННЯ МОЛЕКУЛЯРНИХ БІОМАРКЕРІВ МІКРОБІОЛОГІЧНИХ
СПІВТОВАРИСТВ ШАХТНИХ ВОД: CASE STUDY
40. **Трушевська С. М. студентка гр. ЕО-16-1**
Науковий керівник: Панова С.М, к.т.н., доцент кафедри екології
Криворізький національний університет, м.Кривий Ріг, Україна
ДОЦІЛЬНІСТЬ КОМПЛЕКСНОЇ ПЕРЕРОБКИ МІНЕРАЛЬНОЇ СИРОВИНИ
41. **Бакуліна В.Р., студентка гр. БТ- 16 1/9**
Керівник: Мальярчук А.В., викладач вищої категорії, викладач-методист
Дніпровський політехнічний коледж, м. Дніпро, Україна
ЕКОЛОГІЧНИЙ СТАН ДІЇВСЬКИХ ПЛАВНІВ
42. **Куш Б.І. студент гр. АРХ-17-4мн**
**Науковий керівник: Гаврилов І.М., к. арх., професор кафедри архітектурного
проекування і дизайну**
Державний вищий навчальний заклад "Придніпровська державна академія
будівництва та архітектури", м. Дніпро, Україна
ВПЛИВ АРХІТЕКТУРНОГО СЕРЕДОВИЩА НА ЛЮДИНУ

43. **Костиль І.П.,** Дніпропетровське обласне відділення Малої академії наук України Дніпровської міської ради Дніпропетровської області, Дніпровський професійний залізничний ліцей, II курс
Науковий керівник: Сусла С.О., викладач екології, біології та хімії, спеціаліст II кваліфікаційної категорії
Дніпровський професійний залізничний ліцей
ДОСЛІДЖЕННЯ ВПЛИВУ ЗАЛІЗНИЦІ НА ЕКОЛОГІЧНИЙ СТАН МІСТА ДНІПРО
44. **Убоженко С.І.,** учениця 11 класу
Науковий керівник: Зайцева І.О., доктор біологічних наук, професор кафедри фізіології та інтродукції рослин ДНУ імені Олеся Гончара
Комунальний навчальний заклад «Хіміко-екологічний ліцей», м. Дніпро, Україна
ВИВЧЕННЯ ПОСУХОСТІЙКОСТІ РЕЛІКТОВИХ ДЕРЕВНИХ ПОРІД ТА ЗАСОБІВ ЇЇ ПІДВИЩЕННЯ В УМОВАХ СТЕПОВОГО ПРИДНІПРОВ'Я
45. **Лобода О.Д.,** учениця 10 класу
Науковий керівник: Груздєва Олена Володимирівна, к.х.н., доцент кафедри технології неорганічних речовин та екології, ДВНЗ «Український державний хіміко-технологічний університет»
Комунальний навчальний заклад «Хіміко-екологічний ліцей» Дніпровської міської ради, м. Дніпро, Україна
ВИКОРИСТАННЯ СТИЧНИХ ВОД У ВИГОТОВЛЕННІ РІДКИХ КОНЦЕНТРОВАНИХ ХЕЛАТНИХ ДОБРІВ
46. **Смірна П.С.,** ст. гр. 091-18-1
Науковий керівник: Федотов В.В., асистент кафедри екології та технологій захисту навколишнього середовища
Національний технічний університет «Дніпровська політехніка»
ЕКОЛОГО-ПРАВОВІ АСПЕКТИ ОХОРОНИ ЛОСЯ В УКРАЇНІ
47. **Чирков О.** студент гр. 101-16-1
Науковий керівник: Миронова І.Г., к.т.н., доцент кафедри екології та технологій захисту навколишнього середовища
Національний технічний університет "Дніпровська політехніка", м. Дніпро, Україна
ЗНИЖЕННЯ ЕКОЛОГІЧНОЇ НЕБЕЗПЕКИ ПРИ ВИДОБУВАННІ ЗАЛІЗНИХ РУД В УКРАЇНІ
48. **Даниленко Г.І.,** студ. групи МгЕ-1-18, Гнида М.І., студ. групи МгГМ-1-18
Науковий керівник: Максимова Н.М., к.т.н., доцент кафедри екології та охорони навколишнього середовища
Дніпровський державний аграрно-економічний університет, м. Дніпро, Україна
ЯКІСНА ЗРОШУВАЛЬНА ВОДА ЯК ОДНА З ПЕРЕДУМОВ ЗАДОВІЛЬНОГО ЕКОЛОГО-МЕЛІОРАТИВНОГО СТАНУ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ УГІДЬ
49. **Соколенко Н.М.,** аспірант кафедри екології та технологій полімерів
Науковий керівник: Попов Є.В., д.т.н., професор кафедри екології та технологій полімерів
Інститут хімічних технологій Східноукраїнського національного університету ім. В.Даля, м. Рубіжне, Луганська обл., Україна
ВИВЧЕННЯ ТЕХНОЛОГІЇ ОТРИМАННЯ НОВИХ ВОДОРОЗЧИННИХ ПОВЕРХНЕВО-АКТИВНИХ РЕЧОВИН НА ОСНОВІ ФЕНОЛУ ТА ФОРМАЛЬДЕГІДУ У ВОДНОМУ СЕРЕДОВИЩІ З ВИКОРИСТАННЯМ ВІДХОДІВ ВИРОБНИЦТВА

- 50. Бараннік С.С., ст. гр. ЕК-16-1/9**
Науковий керівник: Черниш О.О., викладач вищої категорії
Кам'янський державний енергетичний технікум, м. Кам'янське, Україна
БІОІНДИКАЦІЯ ҐРУНТІВ ПРАВОБЕРЕЖЖЯ М. КАМ'ЯНСЬКЕ
- 51. Грищенко О.Є., студент гр. АК-17-1/9**
Науковий керівник Шамрай М.В., викладач-методист
ДНЗ «Дніпровський транспортно-економічний коледж»
РОЗУМНИЙ БУДИНОК – ЗРУЧНО, ЕКОНОМНО, БЕЗПЕЧНО
- 52. Штирбу О.О., студентка гр. Арх-16-4П**
Науковий керівник Саньков П. М., к.т.н., доцент кафедри архітектури
Придніпровська державна академія будівництва та архітектури, м. Дніпро, Україна
БЕТОН, СКЛО, ЗАЛІЗО - МИСТЕЦТВО КОНСТРУКТИВІЗМУ
- 53. КОМАРОВА І.**
Криворізький професійний гірничо-технологічний ліцей, м. Кривий Ріг, Україна
ФУНКЦІОНУВАННЯ ФОТОСИНТЕТИЧНОЇ СИСТЕМИ *TARAXACUM OFFICINALE* WIGG В УМОВАХ ЗАБРУДНЕННЯ ВАЖКИМИ МЕТАЛАМИ
- 54. Рибалка А.А. студентка гр. Х-15 1/9**
Науковий керівник: Алексєнко Т.К., викладач-методист
Дніпровський політехнічний коледж, м. Дніпро, Україна
ДОСЛІДЖЕННЯ МОРОЗИВА РІЗНИХ ТОРГОВИХ МАРОК ЗА ОСНОВНИМИ ПОКАЗНИКАМИ ЯКОСТІ
- 55. Дорошенко О.О. студентка гр. Х-15 1/9**
Науковий керівник: Свириденко Л.В., викладач-методист
Дніпровський політехнічний коледж, м. Дніпро, Україна
ДОСЛІДЖЕННЯ СОКІВ РІЗНИХ ТОРГОВИХ МАРОК ЗА ОСНОВНИМИ ПОКАЗНИКАМИ ЯКОСТІ
- 56. Доценко К.С., ст. гр. ЕК-16-1/9**
Науковий керівник: Понайда С.С., викладач II категорії
Кам'янський державний енергетичний технікум, м. Кам'янське, Україна
БІОПАКЕТИ – МІФ ЧИ РЕАЛЬНІСТЬ!
- 57. Іващенко І. В., студент гр. Арх-18-2мп**
Науковий керівник Саньков П. М., к.т.н., доцент кафедри архітектури
Придніпровська державна академія будівництва та архітектури, м. Дніпро, Україна
ЕКОТЕХНОЛОГІЇ В СТРУКТУРІ МІСТА НА ПРИКЛАДІ КОНЦЕПТУАЛЬНОГО СВІТОВОГО АРТ-ОБ'ЄКТУ «GRAVITY OF LIGHT»
- 58. Андрєєв В.Г. аспірант**
Науковий керівник: Зберовський О.В., д.т.н., проф., зав. кафедри екології і охорони навколишнього природного середовища
Дніпровський державний технічний університет, м. Кам'янське, Україна
ЩОДО ПИТАННЯ ПІДВИЩЕННЯ ЕКОЛОГІЧНОЇ БЕЗПЕКИ ВОДОКОРИСТУВАННЯ У БАСЕЙНАХ МАЛИХ РІЧОК
- 59. Грибінєнко К.І., учениця 11 класу, Дніпровський обласний медичний ліцей-інтернату «Дніпро», Дніпро, Україна**
Науковий керівник: Бучавий Ю.В., к. б. н., асистент кафедри екології та технологій захисту навколишнього середовища
Національний технічний університет «Дніпровська політехніка», Дніпро, Україна
АНАЛІЗ ВПЛИВУ ЗАБРУДНЕННЯ АТМОСФЕРНОГО ПОВІТРЯ НА СТАН ЗДОРОВ'Я ДИТЯЧОГО НАСЕЛЕННЯ УКРАЇНИ

60. Колесников І.М., старший державний інспектор Державної екологічної інспекції у Дніпропетровській області, начальник відділу нагляду (контролю) природно-заповідного фонду, лісів та рослинного світу
Андрусевич К.В., к.б.н., доцент кафедри екології та технологій захисту навколишнього середовища НТУ «Дніпровська політехніка», в.о. заступника директора з наукової роботи природного заповідника «Дніпровсько-Орільський»
ЕКОНОМІЧНІ НАСЛІДКИ СТИХІЙНИХ СМІТТЄЗВАЛИЩ НА ЗЕМЛЯХ ЛІСОВОГО ФОНДУ ДНІПРОПЕТРОВСЬКОЇ ОБЛАСТІ
61. Сорока М.Л., с.н.с ГНДЛ «Охорона навколишнього середовища на залізничному транспорті»
Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, м. Дніпро, Україна
ОЦІНКА ВПЛИВУ СПАЛЮВАННЯ ОПАЛОГО ЛИСТЯ НА СТАН АТМОСФЕРНОГО ПОВІТРЯ ЗА ФАКТОРОМ ЧАСУ ВІД ПОЧАТКУ ГОРІННЯ
62. Білоус Ю.В., учениця Професійно-технічного училища № 88 , другий курс , група № 2-17
Науковий керівник: Завийборода Р.В., викладач «Агротехнології»
Професійно-технічне училище № 88, Україна, Дніпропетровська обл., смт. Магдалинівка
ВПЛИВ ВНЕСЕННЯ МІНЕРАЛЬНИХ ДОБРИВ ТА ІНОКУЛЯЦІЇ НАСІННЯ НА УРОЖАЙНІСТЬ СОЇ В УМОВАХ ПІВНІЧНО-СТЕПОВОЇ ПІДЗОНИ УКРАЇНИ
63. ГРЕМЕНТА Г., студентка гр. 1-ПЗ 17
Науковий керівник: Кулина С.Л., викладач
ДВНЗ «Червоноградський гірничо-економічний коледж»
ЗАКОРДОНИЙ ДОСВІД ФОРМУВАННЯ СИСТЕМ ОЗЕЛЕНЕННЯ МІСТ ГІРНИЧО ПРОМИСЛОВИХ РЕГІОНІВ
64. Валов Є.Р., учень КПГТЛ
Наукові керівники: Дерев'ягіна Н.І., к.т.н., доцент кафедри гідрогеології та інженерної геології, Національний технічний університет "Дніпровська політехніка", м. Дніпро, Україна
Веселова Т.Б., спеціаліст вищої кваліфікаційної категорії, викладач-методист Криворізький професійний гірничо-технологічний ліцей, м. Кривий Ріг, Україна
ВПЛИВ ГІРНИЧИХ РОБІТ НА ГЕОЛОГО-ГІДРОДИНАМІЧНЕ СЕРЕДОВИЩЕ ПРИ ЕКСПЛУАТАЦІЇ РУДНИХ РОДОВИЩ КРИВБАСУ
65. Саєнко О. В., учень 11 класу, вихованець КПНЗ «МАНУМ»ДОР»
Керівник: Сидоренко Ольга Миколаївна, вчитель біології
Комунальний заклад «Партизанська загальноосвітня школа І-ІІІ ступенів» Дніпровської районної ради Дніпропетровської області
ОСОБЛИВОСТІ ВИРОЩУВАННЯ СУЧАСНИХ СОРТІВ САЛАТУ ОВОЧЕВОГО У ВІДКРИТОМУ ГРУНТІ В УМОВАХ ПІВНІЧНОГО СТЕПУ УКРАЇНИ
66. Іонін В. С., студент гр. 665М
Науковий керівник: Сорока М. Л., с.н.с. с.н.с ГНДЛ «Охорона навколишнього середовища на залізничному транспорті»
Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, м. Дніпро, Україна
ЕКОЛОГО-ТОКСИКОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ЗАБРУДНЕННЯ ДОВКІЛЛЯ АКРОЛЕЇНОМ ТА ЙОГО ПОХІДНИМИ

- 67. Сироїд П., студентка гр. ПРК -18**
Науковий керівник: Кулина С.Л., викладач
ДВНЗ «Червоноградський гірничо-економічний коледж»
РЕКУЛЬТИВАЦІЯ ТЕХНОГЕННО ПОРУШЕНИХ ЗЕМЕЛЬ
- 68. Кукуруза А.К., учень 9 класу, вихованець КПНЗ «МАНУМ»ДОР»**
Наукові керівники: Светкіна О.Ю., д.т.н., завідувача кафедрою хімії НТУ«
Дніпровська політехніка», м. Дніпро, Україна
Артем'єва О.Є., вчитель хімії та екології
Комунальний заклад освіти «Спеціалізована школа № 67 еколого-економічного профілю» Дніпровської міської ради, м. Дніпро, Україна
ЗМІШАНІ КОАГУЛЯНТИ ДЛЯ ОЧИЩЕННЯ ВОДИ
- 69. Єрмоєнко А.Ю., учениця 11 класу, вихованка КПНЗ «МАНУМ»ДОР»**
Науковий керівник: Панченко Світлана Вікторівна, керівник гуртка міського еколого-натуралістичного центру дітей та учнівської молоді виконавчого комітету Марганецької міської ради
Міський еколого-натуралістичний центр дітей та учнівської молоді виконавчого комітету Марганецької міської ради, Дніпропетровської області», м. Марганець, Україна
ЕКОЛОГІЧНИЙ МОНІТОРИНГ ВОДНОГО КОМПЛЕКСУ РІЧКИ РЕВУН
- 70. Додон Д.С., учениця 11-А класу, вихованка гуртка «Основи науково-дослідницької діяльності» КПНЗ «Мала академія наук учнівської молоді» Дніпровської обласної ради.**
Наукові керівники: Соколова І.Є., доцент ДНУ ім. О. Гончара, к. б. н.; Дрегваль О.А., доцент ДНУ ім. О. Гончара, к. б. н..
Комунальний навчальний заклад «Хіміко-екологічний ліцей» Дніпровської міської ради, м. Дніпро, Україна
ВИДІЛЕННЯ ТА ІДЕНТИФІКАЦІЯ ФІТОПАТОГЕННИХ МІКРООРГАНІЗМІВ І ПОШУК ЇХ АНТАГОНІСТІВ
- 71. Лавренюк А.В., учениця 11 класу, Комунальний заклад освіти «Криворізький обласний ліцей-інтернат для сільської молоді» Дніпропетровської області**
Наукові керівники: Домшина К.М., керівник гуртка «Дендрологія з основами озеленення» КПНЗ «Станція юних натуралістів Покровського району», м. Кривого Рогу, вчитель біології II категорії, Яковенко З.М., вчитель біології Комунального закладу освіти «Криворізький обласний ліцей-інтернат для сільської молоді» Дніпропетровської області, вчитель вищої категорії, вчитель-методист
ДОСЛІДЖЕННЯ СТАНУ СТАРОВІКОВИХ ДЕРЕВ ДУБУ ЧЕРЕШЧАТОГО НА ТЕРИТОРІЇ КРИВОРІЖЖЯ ТА РОЗРОБКА ЗАХОДІВ ЩОДО ЇХ ЗБЕРЕЖЕННЯ
- 72. КАРАСЬ А.В., учениця 10 класу, комунальний заклад освіти «Фінансово-економічний ліцей наукового спрямування при Університеті митної справи та фінансів» Дніпровської міської ради**
Наукові керівники: Юсипіва Т.І., к.б.н., доцент кафедри фізіології та інтродукції рослин Дніпровського національного університету ім. О. Гончара; Задесенець А.О., вчитель біології, спеціаліст вищої кваліфікаційної категорії учитель-методист КЗО «Фінансово – економічний ліцей» ДОР
ВПЛИВ ТЕХНОГЕННОГО ЗАБРУДНЕННЯ СЕРЕДОВИЩА НА МІНЛИВІСТЬ ПАРАМЕТРІВ ЛИСТОВОЇ ПЛАСТИНКИ BETULA PENDULA В УМОВАХ М. ДНІПРА

- 73. Пода Д.І. учень 10 класу, вихованець КПНЗ «МАНУМ» ДОР»**
Керівник: Сидоренко О.М., вчитель біології
Комунальний заклад «Партизанська загальноосвітня школа І-ІІІ ступенів»
Дніпровської районної ради Дніпропетровської області
**ТЕХНОЛОГІЧНА СХЕМА ВИРОЩУВАННЯ ПЕКІНСЬКОЇ КАПУСТИ В
УМОВАХ ПІВНІЧНОГО СТЕПУ**
- 74. Некритий Е.Ф., ст. гр. 161-18-1**
Науковий керівник: Светкіна О.Ю., д.т.н., завідувача кафедрою хімії
НТУ «Дніпровська політехніка», м. Дніпро, Україна
ОСОБЛИВОСТІ МЕХАНОАКТИВАЦІЇ ВИБУХОВИХ РЕЧОВИН
- 75. Юсипів М.С., учень 11 класу, Комунальний заклад освіти «Фінансово-
економічний ліцей наукового спрямування при Університеті митної справи та
фінансів» Дніпровської міської ради**
**Наукові керівники: Лихолат Ю.В., д.б.н., професор, завідувач кафедри
фізіології та інтродукції рослин Дніпровського національного університету ім.
О. Гончара; Задесенець А.О., вчитель біології, спеціаліст вищої
кваліфікаційної категорії учитель-методист**
КЗО «Фінансово – економічний ліцей» Дніпровської міської ради
**СТАН РОСЛИН *PINUS PALLASIANA* В УМОВАХ ТЕХНОГЕННОГО
ЗАБРУДНЕННЯ М. ДНІПРО**
- 76. Миколаєнко В.Ю., студентка гр. 101м-18 -1**
**Науковий керівник: Павличенко А.В., д.т.н., к.б.н., завідувач кафедри екології
та технологій захисту навколишнього середовища**
НТУ «Дніпровська політехніка», м. Дніпро
**ПІДВИЩЕННЯ РІВНЯ ЕКОЛОГІЧНОЇ БЕЗПЕКИ ПРИ ПОВОДЖЕННІ З
ВІДХОДАМИ ПІДПРИЄМСТВ ПАЛИВНО-ЕНЕРГЕТИЧНОГО КОМПЛЕКСУ**
- 77. Мулін В.С., учень 10-А класу**
**Наукові керівники: Павличенко А.В., д.т.н., к.б.н., завідувач кафедри екології
та технологій захисту навколишнього середовища НТУ «Дніпровська
політехніка»; Муліна А.В., викладач автотранспортного коледжу НТУ
«Дніпровська політехніка»**
КНЗ «Хіміко-екологічний ліцей» ДМР, м. Дніпро, Україна
**ДОСЛІДЖЕННЯ ВПЛИВУ АВТОМОБІЛЬНОГО ТРАНСПОРТУ НА
ЕКОЛОГІЧНИЙ СТАН ТЕРИТОРІЇ М. ДНІПРО**
- 78. Семка Т.В., здобувач освіти групи № 05-17**
Науковий керівник: Аванесян Анаїт
Заклад професійної (професійно-технічної освіти) «Центр підготовки і
перепідготовки робітничих кадрів №1 м. Кривий Ріг», Дніпропетровська область,
Україна
**ШКІДЛИВИЙ ВПЛИВ ХІМІЧНИХ ВИКИДІВ НА ЕКОЛОГІЧНИЙ СТАН
НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА МІСТА КРИВОГО РОГУ**

Робота конференції відбудеться на базі кафедри екології та технологій захисту навколишнього середовища НТУ «Дніпровська політехніка», Дніпро, пр. Д. Яворницького 19, корпус 10, ауд. 711, 26 квітня 2019 р.

Початок реєстрації – 8-30.

Початок конференції о 9-00.

Тривалість доповіді 5-7 хв., наявність презентації доповіді – обов'язкова!