



Міністерство освіти і науки України  
**НАЦІОНАЛЬНИЙ ЕКОЛОГО-НАТУРАЛІСТИЧНИЙ ЦЕНТР УЧНІВСЬКОЇ  
МОЛОДІ**  
**НАКАЗ**

м. Київ

«22» березня 2019 р.

№ 31-о

**Про проведення II етапу  
Всеукраїнської екологічної олімпіади  
наукових проектів з охорони довкілля «DreamECO»**

Відповідно до листа Міністерства освіти і науки України № 3-112 від 06 лютого 2019 р. «Про проведення II (фінального) етапу Всеукраїнської екологічної олімпіади наукових проектів з охорони довкілля «DreamECO», підведено підсумки I туру.

За рішенням журі конкурсу, здійснено відбір фіналістів. Для участі у II етапі Всеукраїнської екологічної олімпіади наукових проектів з охорони довкілля «DreamECO», який пройде 12-13 квітня 2019 р., запрошуються учасники зазначені в додатку «Список фіналістів 2019 року».

Додаток на 6 арк.

**Директор,  
доктор педагогічних наук,  
професор**

**В.В.Вербицький**

**RESOURCE & ENERGY / РЕСУРСИ ТА ЕНЕРГІЯ**

# (ID)	Ім'я	Прізвище	Місто	Назва проекту
1 (196)	Тетяна	Петрова	Черняхів	Біотрансформація побутових органічних відходів з використанням вермікультури аборигенних видів Lumbricidae
2 (199)	Олександр	Закревський	Житомир	Отримання електричної енергії від руху автомобіля
	Анна	Кіпчук		
3 (200)	Олексій	Іваницький	Житомир	Зарядка з термоелементів своїми руками
4 (201)	Олексій	Захарченко	Житомир	Отримання електричної енергії при відчиненні дверей
5 (202)	Михайло	Слепченко	Житомир	Отримання електричної енергії за допомогою лежачих поліцейських
6 (203)	Максим	Шатілов	Житомир	Багаторазове використання води на автомобілі
7 (212)	Олександр	Барабаш	Одеса	«Зелений будинок: smart теплиця – приклад розвитку органічного сільського господарства»
8 (257)	Роман	Богатирьов	Енергодар	ДОБІР УМОВ ДЛЯ ВЕРМІКУЛЬТУРИ LUMBRICUS TERRESTRIS В УЧБОВИХ ПРИМІЩЕННЯХ
9 (267)	Андрій	Благиня	Миколаїв	Технологія створення мийних засобів шляхом переробки органічних речовин
10 (269)	Михайло	Шубін	Житомир	Вдосконалення сонячної кухні
11 (294)	Анастасія	Мартинчук	Житомир	Початки кукурудзи як біопаливо
12 (299)	Владислав	Бойцун	с.Малеве	Обґрунтування доцільності використання твердого біо-палива як альтернативного джерела енергії для опалення школи
13 (300)	Яна	Бондаренко	Дніпро	Актуалізація і перспективи використання шахтних вод для тепло- та холодозабезпечення інженерних споруд
14 (303)	Валерія	Кузьменко	Дніпро	Вітросилова установка для отримання біогазу як альтернативного палива
15 (309)	Вікторія	Довженко	Покровськ	Вплив спектральних характеристик штучного випромінювання на фотосинтез рослин
16 (315)	Міша	Бойко	Khmelnytskiy	Пластикові відходи як основа термопластичних для розмітки автошляхів
17 (325)	Костянтин	Безпалій	Київ	Гексакоптер із сонячною панеллю

## ENVIRONMENTAL QUALITY / ЯКІСТЬ ДОВКІЛЛЯ

# (ID)	Ім'я	Прізвище	Місто	Назва проекту
1 (198)	Артур	Васькін	Глухов	ВПЛИВ СПЕКТРАЛЬНОГО СКЛАДУ СВІТЛА НА МОРФОМЕТРИЧНІ ПАРАМЕТРИ РОСЛИН НА ПРИКЛАДІ КРЕС-САЛАТУ ( <i>Lepidium sativum</i> L.)
2 (221)	Світлана	Деребера	Київ	Аналіз інноваційних технологій щодо створення екстенсивних садів на дахах: асортимент рослин, переваги, екологічна цінність
3 (226)	Каріна	Коноваленко	Одеса	Виготовлення хлібопекарських дріжджів у домашніх умовах
4 (232)	Валерія	Стефанович	с. Преслав	ПОДАРУЙ РІЧЦІ НАДІЮ НА ЖИТТЯ
5 (237)	Світлана	Денисенко	Жоравка	Оцінка екологічного стану ґрунтів Яготинського району в зв'язку їх сільськогосподарським використанням
6 (259)	Іванна	Харковець	с.Здомишель	Оцінка якості ґрунтів околиць с. Здомишель Ратнівського району
7 (266)	Гученко	Гученко	с.Велика Чернеччина	«Екологічна оцінка якості дитячих пластмасових іграшок як потенційного джерела небезпеки для здоров'я людини»
8 (291)	Павло	Щепіхін	Краматорськ	Вплив шахтної атмосфери на психо-емоційний стан шахтарів
9 (324)	Софія	Навротюк	Луцьк	«Проблеми охорони атмосферного повітря при виробництві м'ясо-кісткового борошна (на прикладі ТзОВ «Даніка Протеїн»)»
10 (329)	Анна	Філімончук	Бердичів	Екологічний стан р. Гнилопять за результатами вивчення тестової ділянки у межах м. Бердичева
11 (334)	Катерина	Петросюк	Чернігів	Фітоіндикаційна оцінка на території санітарно-захисних зон підприємств м. Чернігова
12 (344)	Ірина	Тютюн	Київ	Екологічний вплив освітлення на довкілля, здоров'я людини, порівняно з природними джерелами люмінесценції. Проект «Скляний купол»
13 (345)	Владислав	Пікун	с. Воютин	"Визначення якості атмосферного повітря в селі Воютин з використанням хвої сосни звичайної"

## ENVIRONMENTAL QUALITY / ЯКІСТЬ ДОВКІЛЛЯ

# (ID)	Ім'я	Прізвище	Місто	Назва проекту
14 (350)	Анастасія	Самойленко	Суми	Дослідження стану ґрунту екосистеми поля у зоні повітряного забруднення ПАТ «Суміхімпром» методом біоіндикації
	Софія	Кривець		
15 (353)	Ольга	Миронюк	Чернівецька обл	Ростові процеси <i>Triticum durum</i> Desf. на градієнті концентрації формальдегіду
16 (357)	Катерина	Корань	Київ	Миючі засоби своїми руками
17 (358)	Кристина	Дерій	Київ	ЧИ МОЖЕ КОСМЕТИКА БУТИ НЕБЕЗПЕЧНОЮ ДЛЯ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА
18 (364)	Михайло	Опаленик	Ромни	ДОСЛІДЖЕННЯ КИСЛОТНОСТІ ҐРУНТУ ТА ВМІСТУ ВАЖКИХ МЕТАЛІВ У ҐРУНТАХ М. РОМНИ СУМСЬКОЇ ОБЛАСТІ
19 (366)	Юлія	Деркач	Будки	ВПЛИВ ЗАБРУДНЕ ВОДИ НА РІСТ ТА РОЗВИТОК РОСЛИН.
20 (368)	Анастасія	Налчаджі	Пирятин	КОМПЛЕКСНА БІОІНДИКАЦІЯ РІЧКИ ДЕСЕНКА НА ТЕРИТОРІЇ НПП „ДЕСНЯНСЬКО-СТАРОГУТСЬКИЙ“

## ECOLOGY &amp; BIODIVERSITY / ЕКОЛОГІЯ ТА БІОРІЗНОМАНІТТЯ

# (ID)	Ім'я	Прізвище	Місто	Назва проекту
1 (192)	Валентина	Литовченко	Полтава	ОБГРУНТУВАННЯ ДОЦІЛЬНОСТІ СТВОРЕННЯ ЛАНДШАФТНОГО ЗАКАЗНИКА МІСЦЕВОГО ЗНАЧЕННЯ «КОВАЛІВСЬКИЙ»
2 (218)	Владислав	Дяченко	с.Гринівка	ДИНАМІКА ЗАПАСІВ ФІТОМАСИ НА ЛУКАХ У ДЕСНЯНСЬКОМУ БІОСФЕРНОМУ РЕЗЕРВАТІ
3 (219)	Ганна	Михно	с.Маршали	ПОПУЛЯЦІЇ КОНВАЛІЇ ЛІКАРСЬКОЇ НА ЕКОЛОГО-ЦЕНОТИЧНОМУ ТА ГЕОГРАФІЧНОМУ ГРАДІЄНТАХ
4 (224)	Єва	Мулявка	с.Білецьківка	«Еколого-гідрологічний аналіз причин зникаючого озера Мочинське та перспективи його оздоровлення»
5 (234)	Лариса	Михайлова	Суми	«Вплив стимуляторів росту на коренеутворення у живців Thuja occidentalis «albospicata»
6 (243)	Владислав	Мулін	Дніпро	Аналіз причин евтрофікування ділянки узбережжя Азовського моря
7 (246)	Максим	Нагорний	Кривий Ріг	Вплив продуктів діяльності промислових підприємств м.Кривого Рогу на ріст гібридів «Maisadour» і «Syngenta»
8 (251)	Ілля	Усок	глухів	Адвентивні види флори у рослинних угруповуваннях лісового урочища Борок
9 (258)	Марія	Рижко	Ковель	Механічні способи боротьби із шкідниками декоративних рослин.
10 (271)	Анастасія	Саранчук	с. Пушкарівка	«Адаптованість <i>Rhus typhina</i> L. до умов урбанізованої екосистеми як нового виду для озеленення»
11 (276)	В'ячеслав	Дюжинов	Одеса	Рослини для рекультивації як результат вивчення фітоценозів старого звалища
12 (289)	Влада	Михальчук	Краматорськ	Особливості утримання сича хатнього в куточку живої природи та народні повір'я, пов'язані з ним
13 (301)	Анастасія	Шимчук	Дубно	Аналіз забруднення атмосферного повітря м.Дубно за допомогою ліхеноіндикації
14 (312)	Тамара	Кравченко	Київ	Біофізичні та біохімічні властивості павутини, продуцентами якої є представники виду <i>Araneus diadematus</i>
15 (314)	Ірина	Власик	с.Клесів	Всихання соснових деревостанів: причини виникнення, загрози поширення, заходи попередження
	Діана	Євгейчук		

## ECOLOGY &amp; BIODIVERSITY / ЕКОЛОГІЯ ТА БІОРІЗНОМАНІТТЯ

# (ID)	Ім'я	Прізвище	Місто	Назва проекту
16 (326)	Олександр	Тікан	Олександр	«Дослідження гемоцитарного складу робочих особин <i>Apis mellifera</i> L. за умов різної вуглеводної підгодівлі»
17 (330)	Катерина	Подобрій	Бердичів	Гніздова спеціалізація птахів кущових насаджень
18 (332)	Владислав	Гедзюк	Рівне	«Birdwatching для збереження біорізноманіття урбоєкосистем».
	Роман	Котик		
19 (352)	Дарина	Канівець	Охтирка	Вплив зміни кліматичних умов на динаміку видового складу рослин території міста Охтирка (на прикладі улоговин озер Білого та Зеленого)
20 (365)	Катерина	Юрченко	м. Ромни	ВИРОЩУВАННЯ ЛІСОВИХ КУЛЬТУР, ЯК ОДИН ІЗ ЗАСОБІВ ЗБЕРЕЖЕННЯ, ВІДНОВЛЕННЯ ТА СПРИЯННЯ СТАЛОМУ УПРАВЛІННЮ ЛІСАМИ
21 (369)	Катерина	Кизим	Пирятин	ПРИДЕСНЯНСЬКА ЧАСТИНА НПП „ДЕСНЯНСЬКО-СТАРОГУТСЬКИЙ“ ЯК ІВА-ТЕРИТОРІЯ (ВАЖЛИВА ДЛЯ ПТАХІВ)

## MY TOWN/ МОЄ МІСТО

# (ID)	Ім'я	Прізвище	Місто	Назва проекту
1 (214)	Дмитро	Головчук	Луг	Дослідження газостійкості рослин шляхом вивчення їх продихового апарату методом відбитків
2 (220)	Давид	Грещенко	Одеса	ЕКОФІТНЕС: ЗДОРОВА НАЦІЯ – ЗДОРОВЕ ДОВКІЛЛЯ!
3 (229)	Анастасія	Миркевич	с.Вовковиї	Видовий склад фітопатогенних грибів збудників хвороб сіянцив сосни звичайної та дуба звичайного у лісових розсадниках
4 (236)	Єлизавета	Данилова	ТОКМАК	«СТУПІНЬ ПОШКОДЖЕННЯ І СТАН ДЕРЕВНИХ НАСАДЖЕНЬ МІСЬКОГО ПАРКУ ТА ВІДРОДЖЕННЯ ШТУЧНОЇ ЕКОСИСТЕМИ М.ТОКМАК»
5 (247)	Володимир	Брикуненко	Кривий Ріг	Фітоіндикаційна оцінка екологічного стану міських територій м.Кривого Рогу
6 (255)	Марина	Кравченко	Глухів	Екологічний моніторинг поширення <i>Viscum album</i> в урбанізованих ландшафтах Глухівщини
7 (270)	Святослава	Араштаєва	с.Велика Чернеччина	"Добування автомобільного палива з побутових відходів як один із шляхів їх утилізації"
8 (284)	Валерія	Давиденко	Київ	Компостування, як один із способів утилізації органічних відходів
9 (288)	Антоніна	Терещенко	Київ	Вплив наночастинок срібла на дихальну систему
10 (297)	Михайло	Юсипів	Дніпро	Стан рослин <i>Pinus pallasiana</i> в умовах викидів Придніпровської ТЕС (м. Дніпро)
11 (323)	Роман	Ніколайчук	Рівне	Інфографіка для збереження природного середовища міста
12 (331)	Анастасія	Соболева	Бердичів	Екологічний стан пришкольній територій закладів освіти м. Бердичева
13 (349)	Олег	Дмитрохін	Родинське	Дослідження видового складу стічних вод м. Покровська
14 (363)	Тетяна	Васейко	Володимир-Волинський	Фітоінвазія Омели білої <i>Viscum album</i> (L.) в зелених насадженнях м. Володимира – Волинського