

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
УМАНСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ САДІВНИЦТВА**

Факультет плодощовчівництва,
екології та захисту рослин
кафедра екології та безпеки
життєдіяльності

**ЗВІТ
про роботу студентського наукового гуртка кафедри за 2019 рік**

Керівник гуртка
канд. _____ біол. _____ наук,
доцент _____ Суханова І. П.

Староста гуртка
студентка _____ 31-тек
групи _____ Кецкало С. В.

2019 рік

Керівником екологічного гуртка кафедри екології та безпеки життєдіяльності Уманського національного університету садівництва є доцент І. П. Суханова. Активно долучаються до різноманітних акцій зав. кафедрою, доктор географічних наук, професор кафедри С. П. Сонько, доценти І М. Гурський, А. В. Балабак, О.В. Василенко, О. В. Нікітіна

Основними напрямками роботи наукового гуртка студентів кафедри є: екологічна освіта; пізнання природної та історико-культурної спадщини центральних регіонів України; проведення науково-дослідної роботи.

Екоосвітня діяльність різноманітна й включає в себе: участь у прибиранні від побутового сміття природоохоронних та урбанізованих територій міста, його околиць; організацію екологічних акцій, що спрямовані на виховання екологічної свідомості; екологічне виховання учнівської молоді (тренінги, семінари, акції в уманських школах).

Важлива частина роботи гуртка – організація та проведення навчально-пізнавальних поїздок з метою ознайомлення з природною та історико-культурною спадщиною центральних регіонів України.

Науково-дослідна робота гуртка включає в себе польове експедиційне вивчення широкого спектру екологічних проблем центральних регіонів України. Результати досліджень доповідалися на всеукраїнських і студентських конференціях та висвітлені у публікаціях (більше 30 статей).

Активісти екогуртка поступають до аспірантури, їдуть на подальше навчання до Європи.

Гуртківці організують зустрічі з науковцями та дослідниками з інших Вишів, популяризують екологічні знання серед студентів Умані та Уманщини, під керівництвом зав. кафедрою професора Сонька С. П. влаштовують перегляди екопросвітницьких фільмів.

Викладачами та студентами кафедри традиційно проводились різноманітні еколого-освітні заходи для студентів з метою наочного вивчення сучасних екологічних проблем. Екологічні акції активізують увагу громадськості та державних органів управління, а також покращують екологічний стан територій. Подібні акції мають екоосвітнє та виховне

значення й будуть проводитись надалі з ініціативи викладачів та студентів наукового гуртка студентів кафедри.

Результати роботи студентського наукового гуртка висвітлені у таблицях

1. ОРГАНІЗАЦІЯ ТА УЧАСТЬ В ЕКОЛОГІЧНИХ АКЦІЯХ

№ п/п	Назва акції	Дата проведення
1	Диференціація сміття на території Уманського НУС	24 березня 2019 р
2	Флеш-моб «Врятуй птахів «Софіївки»»	28 квітня 2019р
3	Флеш-моб «Рідкісні представники флори НДП «Софіївка» НАН України»	22 травня 2019 р
4	«Долучись до екологічної конверсії»	28 вересня 2019 р
5	Флеш-моб «Посади дерево – захисти планету від посухи та спустелювання земель»	29 жовтня 2019 р

2. ОРГАНІЗАЦІЯ ТА УЧАСТЬ В НАВЧАЛЬНО-ПІЗНАВАЛЬНИХ ПОЇЗДКАХ (під керівництвом зав. кафедрою геодезії, картографії та кадастру, доктора географічних наук, професора Кисельова Ю. О.

№ п/п	Навчально-пізнавальна поїздка	Дата проведення
1	Екологічний аспект побуту представників трипільської культури у селі Легедзене	23 червня 2019 р.
2	Характеристика поведження з відходами в Уманському районі	26 червня 2019 р
3	Характеристика ландшафтно-екологічного стану Уманського міського сміттєзвалища	2 липня 2019 р

3. ОРГАНІЗАЦІЯ ТА УЧАСТЬ В НАУКОВИХ ЕКСПЕДИЦІЯХ (під керівництвом професора Ю. О. Кисельова)

№ п/п	Наукова експедиція	Дата проведення
1	Ландшафтно-екологічна ситуація в околицях Умані на прикладі Буцького каньйону	23-25 червня 2019 р.

4. УЧАСТЬ В НАУКОВИХ СЕМІНАРАХ ТА КОНФЕРЕНЦІЯХ

№ п/п	Захід	Дата проведення
1	Студентська наукова конференція Уманського національного університету садівництва, присвячена 215-річчю від дня народження О.Д. Нордмана	25 квітня 2019 року
2	Міжвузівський науково-практичний семінар, присвячений Дню Землі	22 травня 2019 р
3	Міжвузівський науково-практичний семінар, присвячений Всесвітньому дню боротьби з посухою та спустелюванням земель	29 жовтня 2019 р

5. ОРГАНІЗАЦІЯ ТА УЧАСТЬ ТЕМАТИЧНИХ СЕМІНАРІВ ЕКОГУРТКА

№ п/п	Тематика семінару	Дата проведення
1	Перегляд та обговорення еколого-просвітницького фільму «Номе». «Занадто пізно для песимізму!»	4 березня 2019 р
2	Обговорення сучасних гіпотез походження життя на Землі	18 березня 2019 р
3	Обговорення проблем сталого землекористування в Україні	8 квітня 2019 р
4	«Спустелювання як глобальна соціально-економічна та екологічна проблема».	22 квітня 2019 р
5	«Глобальні та регіональні процеси, що призводять до спустелювання земель»	13 травня 2019 р
6	«Екологічно обґрунтована полікультура в агрофітоценозах – запорука гомеостазу агросфери»	27 травня 2019 р
7	«Міжнародне співробітництво в галузі екології»	9 вересня 2019 р
8	«Екологічний аудит території методами екологічного картування»	23 вересня 2019 р
9	«Перегляд та обговорення еколого-просвітницького фільму «Почни з себе»	14 жовтня 2019 р
10	«Еколого-економічна оцінка нетрадиційних енергоресурсів: вітру, води, біогазу, сонячної, геотермальної й інших видів альтернативної енергетики»	28 жовтня 2019 р
11	Аналіз сучасних моделей екологічно-толерантного землекористування	11 листопада 2019 р
12	«Здоров'я як індикатор екологічного стану середовища»	25 листопада 2019 р