

«ЗАТВЕРДЖУЮ»

Директор НДІ рослинництва та ґрунтознавства

_____д-р. с-г. н. Літвінов Д.В.

“ _____ ” 2022 р.

ЗВІТ

про роботу студентського наукового гуртка

„Харчові добавки: за і проти”

у **2021-2022** навчальному році

Назва гуртка: «Харчові добавки: за і проти»

Звітний період: 2021-2022 навчальний рік

Наукова спрямованість гуртка: хімія в продуктах харчування

Заходи, проведені гуртком: участь у міжнародних та всеукраїнських науково-методичних конференціях, конкурсах «Брейн-ринг» та «Хімічний кросворд».

Кількість членів гуртка: 9

Кількість студентів, залучених до роботи гуртка (не членів гуртка): 1

Досягнуті результати роботи гуртка:

Члени гуртка взяли участь в роботі 3 всеукраїнських і міжнародних наукових конференціях.

Опубліковано 4 тези доповідей на конференціях:

1. Обелець В. О., Кочкодан О. Д., Семененко Т. С. Колоїдно-хімічні властивості бінарних сумішей гексадецилпіридиній броміду і тритону Х-100 / Збірник тез доповідей V Міжнародної (XV Української) наукової конференції студентів, аспірантів і молодих учених "Хімічні проблеми сьогодення (ХПС-2022)", 22–24 березня 2022 р., м. Вінниця / Донецький національний університет ім. Василя Стуса. Вінниця, 2022. - с.99.
2. Кочкодан О.Д. , Обелець В.О. Адсорбційне вилучення триазинових барвників із модельних водних розчинів / Сучасні хімічні технології: екологічність, інновації, ефективність : матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. (7–8 жовтня 2021 р., м. Херсон). –Херсон : Книжкове вид-во ФОП Вишемирський В. С., 2021. – с.43.
3. Кочкодан О.Д.,Трохименко О.В. Використання вуглецьвмісного сорбенту для очищення річкової води від органічних забруднювачів / / Сучасні хімічні технології: екологічність, інновації, ефективність : матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. (7–8 жовтня 2021 р., м. Херсон). – Херсон : Книжкове вид-во ФОП Вишемирський В. С., 2021. – с.44-45.

4. Кочкодан О.Д., Письменюк А.О. Екологічне виховання студентів при вивченні дисципліни «Хімія» /Актуальні проблеми, пріоритетні напрямки та стратегії розвитку України: тези доповідей I Міжнародної науково-практичної онлайн-конференції, м. Київ, 15 березня 2021 року /редкол. О.С. Волошкіна та ін.- К.: ІТТА, 2021.- с. 95.

Участь членів гуртка в конкурсі "Хімічний кросворд"

На конкурс було представлено 6 кросвордів. За рішенням студентського журі призерами конкурсу стали: 1 місце – студентка 1-го курсу Борщ Марина (ХТ-1 група), 2 місце - студентка 1-го курсу Шамрай Марія (ХТ-3 група), 3 місце - студентка 1-го курсу Батіг Марія (ХТ-2 група).

Звіт розглянуто та затверджено на засіданні кафедри загальної, органічної та фізичної хімії 14 квітня 2022 р., протокол № 6.

Діє web-сторінка гуртка: <http://nubip.edu.ua/node/23132>

Керівник гуртка
доцент кафедри загальної,
органічної та фізичної хімії:

/Кочкодан О.Д./