

**Рішення
спеціалізованої вченої ради
про присудження ступеня доктора філософії**

Спеціалізована вчена рада ДФ 64.605.054 Національного фармацевтичного університету, м. Харків

_____ прийняла рішення
про присудження ступеня доктора філософії галузі знань 22 – Охорона здоров'я

на підставі прилюдного захисту дисертації "Фармакогностичне вивчення кабачків (*Cucurbita pepo* subsp. *pepo* L.)"

за спеціальністю 226 – Фармація, промислова фармація

" 25 " травня _____ 2023 року.

Іосипенко Олена Олександрівна _____ 1972 року народження,
громадянка України

освіта вища: закінчила у 1995 році Харківський державний політехнічний університет _____

за спеціальністю Динаміка польоту та управління рухом ракет і космічних апаратів

Працює старшим лаборантом кафедри хімії природних сполук і нутриціології в Національному фармацевтичному університеті, МОЗ України, м. Харків _____

з 01.09.2015 р. до цього часу.

Дисертацію виконано у Національному фармацевтичному університеті, МОЗ України, м. Харків

Науковий керівник (керівники) Кисличенко Вікторія Сергіївна, доктор фармацевтичних наук, професор, Національний фармацевтичний університет, завідувач кафедри хімії природних сполук і нутриціології

Здобувач має 31 наукову публікацію за темою дисертації, з них 1 стаття у періодичних наукових виданнях інших держав, 3 статті у наукових фахових виданнях України, - монографій (зазначити три наукові публікації):

1. Fatty acid composition of vegetable marrows and zucchini leaves / O. Iosypenko, V. Kyslychenko, Z. Omelchenko, I. Burlaka. *Pharmacia*. 2019. № 66(4). P. 201- 207.
2. Іосипенко О. О., Кисличенко В. С. Вивчення моносахаридного складу листя кабачків методом ГХ/МС та визначення їх антимікробної активності. *Annals of Mechnikov's Institute*. 2022. № 3. С. 32-37.
3. Іосипенко О. О., Кисличенко В. С., Омельченко З. І. Вивчення амінокислотного складу листя кабачків. *Медицина та клінічна хімія*. 2020. № 2. С. 72-80.

У дискусії взяли участь голова і члени спеціалізованої вченої ради та присутні на захисті фахівці

- Бурда Н. С., доктор фармацевтичних наук, Національний фармацевтичний університет, кафедра хімії природних сполук і нутриціології, професор закладу вищої освіти, **позитивний із зауваженнями**:
 1. У огляді літератури, підрозділі 1.2 «Хімічний склад підвидів гарбуза твердошкірого» доцільно було б навести зведену таблицю щодо дослідження БАР за групами у представників підвидів гарбуза твердошкірого. Це б дозволило легше сприймати матеріал та його аналізувати..
 2. Розділ 5, п. 5.1.2 «Стандартизація листя кабачків»: у запропонованому проєкті МКЯ потрібно зазначити у характеристиці сировини, що для стандартизації та майбутнього використання було обрано саме листя білоплідних кабачків. Крім того, краще, щоб ідентифікація С була ТШХ, а ідентифікація D – хімічні реакції (відповідно до ДФУ).
 3. У розділі 5 у проєкті МКЯ «Кабачків листя» доцільно було б зменшити кількість груп БАР, за якими пропонується проводити стандартизацію.
 4. По тексті дисертації зустрічаються стилістичні та друкарські помилки.
- Криворучко О. В., доктор фармацевтичних наук, Національний фармацевтичний університет, кафедра фармакогнозії, професор закладу вищої освіти, **позитивний із зауваженнями**:
 1. Вважаю, що у розділі 2 не обов'язково було детально описувати визначення технологічних параметрів сировини та методики фармакологічних досліджень, а дати лише посилання на літературні джерела.
 2. Для полегшення сприйняття інформації про спільні та відмінні макро- і мікроскопічні діагностичні ознаки сортів досліджуваної сировини її краще було би надати у вигляді порівняльної таблиці.
 3. В проєкті МКЯ «Кабачків листя» доцільним було би скоротити ідентифікацію В.
 4. У роботі зустрічаються технічні помилки.
- Марчишин С. М., доктор фармацевтичних наук, Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського, кафедра фармакогнозії з медичною ботанікою, завідувач, **позитивний із зауваженнями**:
 1. У огляді літератури зустрічаються 2 назви рослини – кабачок (для рослини з білими плодами) та цукіні (із жовтими та зеленими плодами), а у експериментальній частині – одна – кабачок із зазначенням кольору плоду, доцільно було б привести назви до одноманітності.
 2. У розділі 2 «Об'єкти, методи та методики досліджень» слід було б зазначити, як і ким встановлювалась тотожність сортів кабачків.
 3. У дисертації наявні поодинокі технічні помилки, по тексті роботи зустрічаються окремі невдалі стилістичні вирази.
- Мартинов А. В., доктор фармацевтичних наук, ДУ «Інститут мікробіології та імунології імені І. І. Мечникова НАМН України», лабораторія та клінічний відділ молекулярної імунофармакології, завідувач, **позитивний із зауваженнями**:
 1. Розділ 2 бажано скоротити за рахунок посилань на літературні джерела відомих методик, таких як визначення технологічних параметрів сировини тощо.
 2. Доцільно було б проілюструвати результати експериментальних досліджень з ідентифікації біологічно активних речовин, проведених методом тонкошарової хроматографії.

3. У дисертаційній роботі є посилання на праці, опубліковані до 2012 року (32,33 %).
4. Робота написана грамотно, легко читається, але іноді зустрічаються технічні помилки, невдачі або не точні вислови.
- Комісаренко А. М., доктор фармацевтичних наук, Національний фармацевтичний університет, кафедра хімії природних сполук і нутриціології, професор закладу вищої освіти, **позитивний без зауважень**;
 - Колісник С. В., доктор фармацевтичних наук, Національний фармацевтичний університет, кафедра аналітичної хімії та аналітичної токсикології, завідувач, **позитивний без зауважень**.

Результати відкритого голосування:

"За" 5 членів ради,
"Проти" немає членів ради

На підставі результатів відкритого голосування спеціалізована вчена рада присуджує
Іосипенко Олені Олександрівні

ступінь доктора філософії з галузі знань 22 – Охорона здоров'я

за спеціальністю 226 – Фармація, промислова фармація

Голова спеціалізованої
вченої ради



Сергій КОЛІСНИК