

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

Спеціалізована вчена рада PhD 8321 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 трави та екстрактів зимолюбки зонтичної (*Chimaphilla umbellata* L.) для створення фітозасобів"

за спеціальністю 226 – Фармація, промислова фармація

" 23 " травня 2025 року.

Коврегін Олексій Володимирович 1983 року народження

громадянин України

освіта вища: закінчив у 2006 році Національний фармацевтичний університет

за спеціальністю Фармація, промислова фармація

Працює провідним менеджером зі збуту в аптечних мережах в ТОВ «Джонсон і Джонсон Україна», МОЗ України, м. Київ

з 01.01.2019 р. до цього часу.

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

Науковий керівник (керівники) Владимирова Інна Миколаївна, доктор фармацевтичних наук, професор, Національний фармацевтичний університет, проректор з науково-педагогічної роботи

Здобувач має 14 наукових публікацій за темою дисертації, з них стаття у періодичних наукових виданнях інших держав, 9 статей у наукових фахових виданнях України, монографій (зазначити три наукові публікації):

1. Kovregin O., Lytkin D., Mykhailenko O., Ivanauskas L., Yudkevych T., Vladymyrova I., Khodak L., Starikov V. Study of phenolic compounds of umbellate wintergreen herb and their influence on biochemical indicators of blood and urine in the rat model of chronic kidney disease. *ScienceRise: Pharmaceutical science*. 2024. № 4(50). P. 44-52.
2. Коврегін О. В., Владимірова І. М., Михайленко О. О., Іванаускас Л. Вивчення амінокислотного складу трави зимоліубки зонтичної (*Chimaphila umbellata* L.). *Фармацевтичний журнал*. 2024. Т. 79, № 4. С.63-71.
3. Коврегін О. В., Владимірова І. М., Михайленко О. О., Іванаускас Л. Ідентифікація фенольних

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

- Гонтова Т. М., доктор фармацевтичних наук, Національний фармацевтичний університет, кафедра фармакогнозії та нутриціології, професор закладу вищої освіти, **позитивний із зауваженнями**:
 1. На Рисунку 3.5 - ВЕРХ хроматограми метанольного екстракту трави зимолюбки важко читаються підписи.
 2. На Рисунку 3.6 відсутні підписи піків 1-7.
 3. На Рис. 4.1 - Залежність виходу БАР від співвідношення сировина – екстрагент (50 % етанол) краще було б підписати стовпці.
 4. Зустрічаються технічні та граматичні помилки у роботі.
- Бурда Н. Є., доктор фармацевтичних наук, Національний фармацевтичний університет, кафедра фармакогнозії та нутриціології, професор закладу вищої освіти, **позитивний із зауваженнями**:
 1. У тексті зустрічається різна назва кофейної кислоти - кофейна та кавова. За ДФУ назва цієї кислоти – кофейна.
 2. На мою думку, у розділі 2, п. 2.3 доцільно наводити інформацію щодо стандартних зразків та реактивів, що використовувалися в експериментах, однотипно. Наприклад, для СЗ амінокислот та інших реактивів, що були використані при визначенні кількісного вмісту амінокислот, наведені виробники, а для інших класів досліджуваних речовин ця інформація не завжди представлена або представлена не для всіх реактивів.
 3. При визначенні кількісного вмісту амінокислот, летких речовин та мінеральних елементів доцільно було вказати розширену невизначеність.
 4. Оскільки за даними літератури зимолюбка зонтична містить арбутин, то, на мою думку, бажано в подальшому приділити увагу детальному вивченню цієї сполуки.
 5. По тексту зустрічаються орфографічні, граматичні та стилістичні 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. Доцільно хімічні формули у роботі представляти в однотипному форматі.
 2. Представлення результатів вмісту амінокислот доцільно наводити до сотих значень.
 3. У списку використаних джерел зустрічаються джерела, які опубліковані понад 10 років тому.
 4. Іноді по тексту зустрічаються граматичні та стилістичні помилки, невдалі вирази.
- Рудник А. М., кандидат фармацевтичних наук, Запорізький державний медико-фармацевтичний університет, кафедра фармакогнозії, фармакології та ботаніки, доцент закладу вищої освіти, **позитивний із зауваженнями**:
 1. У пункті 3.1, стор. 60, на рисунку 3.1 фотографії хроматограм варто було б розмістити у вертикальному положенні, аналогічно до рис. 3.2. та рис. 3.3.
 2. За вимогами ДФУ для розробки методів контролю якості на траву зимолюбки зонтичної варто було б провести вивчення мікроскопічних ознак порошкової сировини.
 3. Для наочності можна було б використати діаграми для відображення широких масивів отриманих експериментальних даних.
 4. У списку використаних джерел зустрічаються джерела, які опубліковані понад 10 років тому.
 5. У дисертації наявні поодинокі технічні помилки, по тексту роботи зустрічаються окремі невдалі вирази.

- Вишневська Л. І., доктор фармацевтичних наук, Національний фармацевтичний університет, кафедра аптечної технології ліків, завідувач, **позитивний без зауважень**;
- Георгіянець В. А., доктор фармацевтичних наук, Національний фармацевтичний університет, кафедра фармацевтичної хімії, завідувач, **позитивний без зауважень**.

Результати відкритого голосування:

"За" 5 членів ради,

"Проти" немає членів ради

На підставі результатів відкритого голосування спеціалізована вчена рада присуджує

Коврегін Олексію Володимировичу

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

за спеціальністю 226 – Фармація, промислова фармація

Голова спеціалізованої
вченої ради



Вікторія ГЕОРГІЯНЦЬ