

«ЗАТВЕРДЖУЮ»
Проректор з наукової роботи
роботи С.В. Іванця
д.б.н., проф. Іванця В.О.
«20» 06 2023 р.

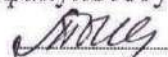



«ЗАТВЕРДЖУЮ»
Проректор з науково-педагогічної
роботи О.В. Запорожченко
к.б.н., доцент Запорожченко О.В.
«20» 06 2023 р.





А К Т
впровадження результатів науково-дослідної роботи в навчальний процес


Наукові та науково-практичні результати теми № 322 на 2022-2025 рр. «Наукове обґрунтування і удосконалення фізико-хімічних методів вилучення і концентрування деяких цінних компонентів та поліотантів з розчинів» (номер держреєстрації 0122U002300), що виконується відповідно тематичного плану кафедральних науково-дослідних робіт згідно наказу ОНУ від 21.01.2022 № 128-18, впроваджено у 2023 р. в навчальний процес на факультеті хімії та фармації ОНУ імені І.І. Мечникова при виконанні науково-дослідних робіт на кафедрі фізичної та колоїдної хімії: лекцію «Процеси, що мають місце в розчинах. Мембранний транспорт, його значення для процесів транспортування та засвоєння фармацевтичних препаратів» до курсу «Фізична хімія» для здобувачів вищої освіти другого (магістерського) рівня спеціальності 226 «Фармація, промислова фармація» - Акт впровадження – 2023 р. (к.х.н., доцент Тимчук А.Ф.)

Заступник декана
факультету з наукової роботи
 доц. Тимчук А.Ф.
«27» 06 2023 р.

«ЗАТВЕРДЖУЮ»
кан факультету
Факультет
хімії та
фармації
 доц. Менчук В.В.
«27» 06 2023 р.



Науковий керівник
теми № 322
 проф. Олена СТРЕЛЬЦОВА.
«27» 06 2023 р.

Завідувач кафедри
фізичної та колоїдної хімії
 проф. Олена СТРЕЛЬЦОВА
«27» 06 2023 р.