

УДК 54(051)

Викладено дані про особливості отримання, будови, властивостей і застосування нових неорганічних й органічних сполук та закономірності сорбційних взаємодій в аналітичній хімії.

Для викладачів, наукових співробітників, аспірантів і студентів.

Изложены данные об особенностях получения, строения, свойств и применения новых неорганических и органических соединений и закономерности сорбционных взаимодействий в аналитической химии.

Для преподавателей, научных сотрудников, аспирантов и студентов.

Data on the peculiarities of synthesis, structure, properties and application of new inorganic and organic substances, nature of sorption interactions in analytical chemistry are presented in the bulletin.

For lectures, scientists, aspirants and students.

| | |
|--------------------------------|---|
| ВІДПОВІДАЛЬНИЙ РЕДАКТОР | В.М. Кокозей, д-р хім. наук, проф. |
| РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ | Р.П. Линник, канд. хім. наук (відп. секр.) М.С. Слободяник (м. Київ), д-р хім. наук, проф., чл.-кор. НАН України; В.М. Амірханов (м. Київ), д-р хім. наук, проф.; Р.Д. Лампека (м. Київ), д-р хім. наук, проф.; К.В. Домасевич (м. Київ), д-р хім. наук, ст. наук. співроб.; С.А. Неділько (м. Київ), д-р хім. наук, проф.; Ю.О. Тітов (м. Київ), д-р хім. наук, ст. наук. співроб.; В.І. Пехньо (м. Київ), д-р хім. наук, проф., чл.-кор. НАН України; М.М. Герасимчук (м. Спрінгфілд, США), д-р хім. наук, проф.; А. А. Мохір (м. Ерланген, Федеративна Республіка Німеччина), д-р хім. наук, проф.; Ю.М. Воловенко (м. Київ), д-р хім. наук, проф.; В.П. Хиля (м. Київ), д-р хім. наук, проф., чл.-кор. НАН України; З.В. Войтенко (м. Київ), д-р хім. наук, проф.; В.Г. Пивоваренко (м. Київ), д-р хім. наук, проф.; І.В. Комаров (м. Київ), д-р хім. наук, проф.; О.М. Шиванюк (м. Київ), д-р хім. наук, проф.; В.І. Кальченко (м. Київ), д-р хім. наук, проф., чл.-кор. НАН України; О.А. Запорожець (м. Київ), д-р хім. наук, проф.; В.М. Зайцев (м. Київ), д-р хім. наук, проф.; О.Ю. Назаренко (м. Буффало, США), д-р хім. наук, проф.; І.О. Фрицький (м. Київ), д-р хім. наук, проф.; О.В. Іщенко (м. Київ), д-р хім. наук, проф.; Л.П. Олексенко (м. Київ), д-р хім. наук, проф.; С.В. Михаловський (м. Брайтон, Велика Британія), канд. хім. наук, проф.; О.Ю. Колендо (м. Київ), д-р хім. наук, проф.; В.Г. Сиромятніков (м. Київ), д-р хім. наук, проф.; І.О. Савченко (м. Київ), д-р хім. наук, проф.; В.В. Шевченко (м. Київ), д-р хім. наук, проф., чл.-кор. НАН України |
| Адреса редколегії | 01030, Київ, вул. Л. Толстого, 12, хімічний факультет ☎ (38044) 239 33 11 |
| Затверджено | Вченою радою хімічного факультету 28.09.16 (протокол № 1) |
| Атестовано | Атестаційною колегією Міністерства освіти і науки. Наказ № 153 від 14.02.14 |
| Зареєстровано | Державною реєстраційною службою України. Свідоцтво про державну реєстрацію КВ № 19960-9760Р від 17.05.13 |
| Засновник та видавець | Київський національний університет імені Тараса Шевченка, Видавничо-поліграфічний центр "Київський університет" Свідоцтво внесено до Державного реєстру ДК № 1103 від 31.10.02 |
| Адреса видавця | 01601, Київ-601, 6-р Т.Шевченка, 14, кімн. 43; ☎ (38044) 239 31 72, 239 32 22; факс 239 31 28 |

УДК 54(051)

Data on the peculiarities of synthesis, structure, properties and application of new inorganic and organic substances, nature of sorption interactions in analytical chemistry are presented in the bulletin.

For lectures, scientists, aspirants and students.

Викладено дані про особливості отримання, будови, властивостей і застосування нових неорганічних й органічних сполук та закономірності сорбційних взаємодій в аналітичній хімії.

Для викладачів, наукових співробітників, аспірантів і студентів.

Изложены данные об особенностях получения, строения, свойств и применения новых неорганических и органических соединений и закономерности сорбционных взаимодействий в аналитической химии.

Для преподавателей, научных сотрудников, аспирантов и студентов.

| | |
|------------------------------|--|
| EXECUTIVE EDITOR | V.M. Kokozay, professor, Dr. Sci. |
| EDITORIAL BOARD | R.P. Linnik, PhD (secretary), M.S. Slobodyanik (Kyiv), professor, Dr. Sci., Corresponding Member of the NAS of Ukraine; V.M. Amirkhanov (Kyiv), professor, Dr. Sci.; R.D. Lampeka (Kyiv), professor, Dr. Sci.; K.V. Domasevitch (Kyiv), senior researcher, Dr. Sci.; S.A. Nedilko (Kyiv), professor, Dr. Sci.; Yu.O. Titov (Kyiv), senior researcher, Dr. Sci.; V.I. Pekhno (Kyiv), professor, Dr. Sci. Corresponding Member of the NAS of Ukraine; M.M. Gerasimchuk (Missouri State University, Springfield, USA), professor, Dr. Sci.; A.A. Mokhir (Erlangen, Germany), professor, Dr. Sci.; Yu.M. Volovenko (Kyiv), professor, Dr. Sci.; V.P. Khylya (Kyiv), professor, Dr. Sci., Corresponding Member of the NAS of Ukraine; Z.V. Voitenko (Kyiv), professor, Dr. Sci.; V.G. Pivovarenko (Kyiv), professor, Dr. Sci.; I.V. Komarov (Kyiv), professor, Dr. Sci.; O.M. Shivanyuk (Kyiv), professor, Dr. Sci.; V.I. Kalchenko (Kyiv), professor, Dr. Sci., Corresponding Member of the NAS of Ukraine; O.A. Zaporozhets (Kyiv), professor, Dr. Sci.; V.M. Zaitsev (Kyiv), professor, Dr. Sci.; O.Yu. Nazarenko (Buffalo, USA), professor, Dr. Sci.; I.O. Fritsky (Kyiv), professor, Dr. Sci.; O.V. Ischenko (Kyiv), professor, Dr. Sci.; L.P. Oleksenko (Kyiv), professor, Dr. Sci.; S.V. Mikhalovsky (Brighton, United Kingdom), professor, PhD; O.Yu. Kolendo (Kyiv), professor, Dr. Sci.; V.G. Syromyatnikov (Kyiv), professor, Dr. Sci.; I.O. Savchenko (Kyiv), professor, Dr. Sci.; V.V. Shevchenko (Kyiv), professor, Dr. Sci. Corresponding Member of the NAS of Ukraine |
| Address | Faculty of Chemistry, 12, L'va Tolstoho Street, Kyiv, 01030, Ukraine ☎ (38044) 239 33 11 |
| Approved by | the Academic Council of the Faculty of Chemistry September 28, 2016 (Protocol # 1) |
| Certified by | the Attestation Panel of the Ministry of Education and Science of Ukraine, Order № 153, February 14, 2014 |
| Registered by | the State Registration Service of Ukraine. Certificate of State registration KB № 19960-9760P, May 17, 2013 |
| Founded and published | Taras Shevchenko National University of Kyiv, Publishing and Polygraphic center "University of Kyiv" State Certificate # 1103 issued on 31.10.02 |
| Address of publisher | Office 43, 14 Shevchenka Blvd., Kyiv, 01601 ☎ (38044) 239 31 72, 239 32 22; Fax 239 31 28 |