

Список публікацій Федосової Н.М.

Статті

1. Chernii, Viktor; Tretyakova, Iryna; Fedosova, Natalia; Dovbii, Yan; Chernii, Svitlana; Losytskyu, Mykhaylo; Gorski, Alexander; Starukhin, Alexandr; Pekhnyo, Vasyl; Kovalska, Vladyslava. Synthesis and spectral properties of mixed-ligand Zr and Hf phthalocyanine complexes with out-of-plane coordinated alkylamino- β -ketoenolate chromophores and decanoate. *Inorganic Chemistry Communications* Volume 161 March 2024 Article number 112066.
2. Irena Tretyakova, Viktor Ya Chernii, Natalia Fedosova, A. S. Starukhin. Synthesis and properties of chalcones based on dehydroacetic acid. June 2021. *Ukrainian Chemistry Journal* 87(5):3-14.
3. Viktor Ya Chernii, Irena Tretyakova, Natalia Fedosova, Vladyslava B Kovalska. Дигідроксофталоціанінати цирконію та гафнію: методи синтезу та реакційна здатність. *Ukrainian Chemistry Journal* 2023. 89(2):100-108.

Тези конференцій

4. Синтез барвників здатних до координації з іонами металів. Roman Selin, Криворотенко Д.В, Третьякова І.М, Федосова Н.М., Пехньо В.І. May 2020, Conference: Актуальні задачі хімії: дослідження і перспективи. Житомир, Україна.
5. Natalia Fedosova, Roman Selin, Irena Tretyakova, Viktor Ya Chernii. Синтез дигідроксофталоціанінатів цирконію та гафнію. November 2020. Conference: Актуальні задачі хімії: дослідження та перспективи. Житомир, Україна.
6. Natalia Fedosova, Irena Tretyakova, Svitlana Chernii, Viktor Ya Chernii. Styrylcyanines based on protocatechuic aldehyde. June 2022. Conference: V International (XV Ukrainian) scientific conference for students and young scientists Current chemical problems 2022 To the 85 years of Vasyl' Stus Donetsk National University and the International Year of Basic Sciences for Sustainable Development: Vinnytsia, Ukraine.
7. Natalia Fedosova, Irena Tretyakova, Svitlana Chernii, Viktor Ya Chernii. Synthesis and stability of zirconium and hafnium phthalocyanines with out-of-plane dopamine ligand. March 2023. Conference: Current chemical problems. Vinnytsia, Ukraine.
8. Natalia Fedosova, Irena Tretyakova, Irina Denisenko, Viktor Ya Chernii. Реакції обміну карбоксилатних лігандів фталоціанінів цирконію та гафнію. April 2023. Conference: VII Всеукраїнська наукова конференція актуальні задачі хімії: дослідження та перспективи. Житомир, Україна.
9. Natalia Fedosova, Irena Tretyakova, Yan Dovbiy, Viktor Ya Chernii. Фталоціанінові комплекси цирконію та гафнію з позаплощинно координованим стирилціаніновим лігандом, синтез та спектральні властивості. April 2023. Conference: XV Всеукраїнська наукова конференція студентів та аспірантів "Хімічні Каразінські читання - 2023". At: Kharkiv, Ukraine.
10. Natalia Fedosova, Viktor Ya. Chernii, Irena Tretyakova, Vladyslava B. Kovalska дигідроксофталоціанінати цирконію та гафнію як вихідні речовини для синтезу позаплощинно координованих комплексів з хімічно активними лігандами. May 2023. Conference of young scientists of IGIC - 2023 dedicated to the 150th anniversary of the birthday of academician of the NAS of Ukraine Volodymyr Plotnykov. Kyiv, Ukraine.