**Електронні навчально-методичні видання**

**у вигляді збірників («хрестоматій») статей та уривків з наукових видань, які є об’єктом вивчення в рамках навчальних дисциплін відповідно до затвердженої навчальної програми**

**підготовки бакалаврів і магістрів**

(згідно з розпорядженням Науково-дослідної частини № 03-21 від 05.05. 2017 р.)

Дисципліна **Нафтохімія та вуглехімія**

Кафедра **хімії**

Факультет **природничих наук**

Викладач **Курта Сергій Андрійович, Рібун Вікторія Степанівна**

E-mail [**kca2014@ukr.net**](mailto:kca2014@ukr.net)**,** ribun.vika@gmail.com

Список наукових текстів (10 позицій), що включенні у збірник текстів для самостійної роботи студента («хрестоматію) і електронні версії яких додаються:

1. Курта С.А.,Лучкевич Є.Р., Матківський М.П. Хімія органічних сполук. Підручник для вищих навчальних закладів. – Івано-Франківськ: Прикарпат.нац.ун-т ім. В.Стефаника, 2013. – 599 с. вид-во. Прикарпат. нац. у-ту. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір.. № 52578 ,від 13.12.2013р. МОН України, держдепартамент інтелект. властності.
2. Курта С.А. Хімія і технологія хлорорганічних сполук. Монографія. Видавництво “Плай” ЦІТ Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника Підп. до друку 30.12.2008., опуб. 12.03.2009 р.,-264 с. тираж 300, 76000, м. Івано-Франківськ, вул. С. Бандери. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 30576 від 08.10.2009, МОН України, держдепартамент інтелект. властності.
3. Volodymyr Starchevsky,Viktoriia Ribun, Sergii Kurta, Olga Khatsevich. PROPERTIES AND COMPOSITION OF ABSOLUTIZED BY CHEMICALLY ETHANOL AND THEIR EFFECT ON THE GASOLINE OCTANE NUMBER // Chemistry & chemical technology. , Ukraine. 2018. Vol. 8, No.3, р.346-354.
4. В.С. Рібун, С.В. Федорченко, С.А. Курта. Властивості моторного палива з активаторами згоряння. // Вісник Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника. Серія Хімія. Випуск XIX (2015), С. 93-99.
5. Kurta S.A., Ribun V.S.,Fedorchenko S.V. DEWAXING OF MOTOR FUELS IS THE COMPLEX METHOD OF INCREASING THE OCTANE AND CETANE NUMBERS OF GASOLINE AND DIESEL // Deutscher Wissenschaftsherold • German Science Herald, N 3/2017-23, р. 76-92.athttp://dnb.de .Germany.
6. Kurtа S., Ribun V. The properties of diesel fuel with additives based on vegetable oils // Open Access Рeer Journal, Science Review, vol.7 — December 2017 p.4-8. Scientific Educational CenterWarsaw, Poland.
7. Sergiy Kurta, Ihor Mykytyn, Alexandra Voronych and Viktoria Ribun. Monitoring Ambient Air Quality in the Carpathian Region of Ukraine// J. Chem. Chem. Eng. 12 (2018) p.31-37.doi: 10.17265/1934-7375.David published, USA.
8. Sergiy Kurta, Ihor Mykytyn, Victoria Ribun, Olga Khatsevich. Features of the structure active centers of industrial catalysts for the oxidative chlori-nation of ethylene // International Journal of Engineering & Technology, 2 (x) (2018) p.1-17. Website: www. sciencepubco. com/index.php/IJET.
9. В.С. Рібун, С.А. Курта, Т.Ю. Громовий,О.М. Хацевич. Удосконалення технології синтезу та властивості біодизельного палива // ФІЗИКА І ХІМІЯ ТВЕРДОГО ТІЛА PHYSICS AND CHEMISTRY OF SOLID STATE Т. 19, №3 (2018) С. 258-269 V. 19, № 3 (2018) P. 258-269. DOI: 10.15330/pcss.19.3.258-269. http://journals.pu.if.ua/index. php/pcss/ article/ view/3269/3388.
10. Курта С.А., Рібун В.С. Хімія і технологія переробки нафти, газу та вугілля.(Сформований Конспект лекцій). Кафедра хімії. 2019 р.

\_\_\_KS\_\_\_\_\_С.А Курта