



**АНИКІН
Валерій
Хомич**

доктор хімічних наук, професор
завідувач кафедри органічної хімії

Контактна інформація:

тел.: (048) 726-84-56

Основний напрямок наукової діяльності:

- Дослідження напрямків синтезу, хімічних та спектральних властивостей похідних аценафтену, аценафтилену, нафталевого ангідриду та нафталіміду

Кандидатська дисертація:

«Исследование в области синтеза и изучения свойств 1,2-бифункциональных производных аценафтена»

Місце захисту:

Одеський державний університет імені І. І. Мечникова

Рік захисту:

1976 р.

Докторська дисертація:

«Синтетические аспекты химии галоген- и кислотосодержащих 1,2-производных аценафтилена и родственных соединений»

Місце захисту:

Одеський державний університет імені І. І. Мечникова

Рік захисту:

1992 р.

Наукові праці з 2000 р. :

Монографії та навчально-методичні посібники:

2005

Органическая химия : избранные лекции : гетероциклические соединения : для студ. хим. фак. / В. Ф. Аникин. – Одесса : Астропринт, 2005. – 42 с.

2014

Международная номенклатура органических соединений : методические рекомендации для студ. II, III курса (дневного отделения) и III, IV курса (заочного отделения) хим. фак. напр. подготовки «Химия» образовательного-квалификационный уровень «бакалавр» / В. Ф. Аникин. – Одесса : Удача, 2014. – 56 с.

Статті та тези доповідей:

2007

Методи синтезу похідних нафталіміду та їх використання як аналітичних реагентів / В. Ф. Аникин, Д. Г. Купріян, В. В. Ведута, Г. В. П'янкова // Вісн. Одес. нац. ун-ту. Серія: Хімія. – 2007. – Т. 12, вип. 10. – С. 81–101.

2008

Порівняння реакційної здатності 4-хлоронафталевого ангідриду, 4-хлоронафталіміду і N-октил-4-хлоронафталіміду в реакціях нуклеофільного заміщення / Н. Ф. Федько, В. Ф. Анікін // Наук. зап. Терноп. нац. пед. ун-ту ім. В. Гнатюка. Серія: Хімія– 2008. – № 14. – С. 17–20.

2009

Синтез та властивості N-алкілнафталімідів з електронодонорними замісниками в положеннях 4 та 5 / Н. Ф. Федько, В. Ф. Анікін, В. В. Ведута // Журнал органічної та фармацевтичної хімії. – 2009. – Т. 7, вип. 3(27). – С. 39–44.

2010

Шляхи перетворень проміжних продуктів ацилювання первинних амінів нафталевами ангідридами / Н. Ф. Федько, В. Ф. Анікін, В. В. Ведута // Вісн. Львів. ун-ту. Серія: Хімія. – 2010. – Вип. 51. – С. 196–202.

2013

Синтез ангідриду та іміду 3-фторо-1,8- нафталіндикарбонової кислоти / Н. Ф. Федько, В. Ф. Анікін // Вісн. Одес. нац. ун-ту. Серія. – 2013. – Т. 18, вип. 4(48). – С. 34–37.

2015

Термічна стійкість тетраалкіламонійних солей нафталіміду / Н. Ф. Федько, В. Ф. Анікін, В. В. Ведута // Вісн. Одес. нац. ун-ту. Серія: Хімія. – 2015. – Т. 20, вип. 4(56). – С. 42–47.

A convenient way of 3-fluoro-1,8-naphthalimide synthesis / N. F. Fedko, V. F. Anikin // Journal of Organic and Pharmaceutical Chemistry. – 2015. – Vol. 13, iss. 4 (52). – P. 12–15.

2016

Синтез имидов 3,5-дибромо- и 2,4,5-трибромо-1,8-нафталиндикарбоновых кислот / Н. Ф. Федько, В. Ф. Аникин, В. В. Ведута, М. Фадель // Вісн. Одес. нац. ун-ту. Серія: Хімія. – 2016. – Т. 21, вип. 2(58). – С. 46–52.

Синтез 4,5-дизаміщених 1,8-нафтоїлен-1',2'-бензімідазолів / Н. Ф. Федько, В. Ф. Анікін // Матеріали ХХІV Української конференції з органічної хімії (Полтава, 19–23 верес. 2016 р.). – Полтава: Полт. нац. пед. ун-т ім. В. Г. Короленка, 2016. – С. 168.