

Сведения об официальном оппоненте  
по диссертационной работе  
Лашмановой Евгении Александровны  
**«Синтез и химические свойства 5*H*-тиазоло[3,2-*a*]пиримидин-3(2*H*)-  
онон»**

представленной на соискание ученой степени кандидата химических наук  
по специальности 02.00.03 – Органическая химия

*Полное и сокращенное наименование:* Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Саратовский национальный исследовательский государственный университет имени Н.Г. Чернышевского» (ФГБОУ ВО «Саратовский национальный исследовательский государственный университет имени Н.Г. Чернышевского»)

*Местонахождение:* Россия, 410012, г. Саратов, ул. Астраханская, 83

*Почтовый адрес:* 410012, г. Саратов, ул. Астраханская, 83

*Телефон:* +7 (8452) 51-69-51

*e-mail:* inchem@info.sgu.ru

*Адрес официального сайта в сети «Интернет»:* <https://www.sgu.ru>

**Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет**

1. Страшила И.В., Арзямова Е.М., Федотова О.В. Синтез конденсированных 2*H*-пиримидин-2-онон в условиях мультикомпонентной реакции Ганча // Журнал органической химии. - 2018. – Т. 54. № 8. – С. 1162-1167.
2. Ибрагимова Д.Н., Федотова О.В., Озерова А.Г., Кофтин О.В., Бородулин В.Б., Самохвалов В.А. Параметры гемостаза и токсического эффекта 3-замещенных и конденсированных хромен-2-онон (кумаринов) // Химико-фармацевтический журнал. – 2017. – Т. 51. №. 12. – С. 7-10.
3. Страшила И.В., Мажукина О.А., Федотова О.В. Вариативность превращения 4-гидрокси-6-метил-2*H*-пиранин-2-она в условиях модифицированной реакции Биджинелли // Журнал органической химии. – 2018. – Т. 54. Вып 1. – С. 103-106.
4. Перфильева А. И., Цивилева О. М., Ибрагимова Д. Н., Кофтин О. В., Федотова О. В. Влияние селен содержащих биоконпозитов на основе изолятов грибов *Ganoderma*, выращенных в присутствии оксопропил-4-гидроксикумаринов, на бактериальные фитопатогены // Микробиология. – 2017. – № 2. – С. 172–181.
5. Панкратов А.Н., Федотова О.В., Озерова А.Г., Мажукина О.А., Страшила И.В. Структура и факторы стабилизации ассоциата катиона 2- аминобензимидазолия с анионом 3,3'-(фенилметил)ен)бис(4-гидрокси2*h*-хромен-2-она) в системе 4-

- гидрокси-2h-хромен-2-он-бензимидазол-2- амин-бензалбдегид // Журнал органической химии. – 2016. - Т. 52. № 9. – С. 1338-1346.
6. Платонова А.Г., Мажукина О.А., Федотова О.В. Кристаллическая структура 7-фенил-9,11-дигидрохромено-(4,3-b)пиразоло(4,3-e)пиридин-6(7H)-она // Журнал структурной химии. - 2015. – Т. 56. № 6. - С. 1243–1246.
7. Ибрагимова Д.Н., Федотова О.В., Пчелинцева Н.В., Мажукина О.А. Химия 1,5-дикетонов. V. Ациклические и гетероциклические (поли)карбонильные соединения в реакции гидразинирования // Журнал органической химии. – 2015. – Т. 51. Вып. 12 - С. 1786-1790.
8. Платонова А.Г., Мажукина О.А., Федотова О.В., Васин В.А. Модифицированный вариант реакции Биджинелли в синтезе хроменопиримидобензимидазолонов // Журнал органической химии. - 2015. - Т. 51. № 5. - С. 709–713.
9. Федотова О.В., Шкель А.А., Мажукина О.А., Пчелинцева Н.В. Химия 1,5-дикетонов. IV. Новые аспекты химии 1,5-диоксо соединений 2H-пиран-2-онового ряда // Журнал органической химии. - 2015. - Т.51. № 1 - С. 69-71.
10. Мажукина О.А. Федотова О.В. Шкель А.А. Пиранохроменоны, соли хроменонтиопирилия. Перспективы синтеза // Известия высших учебных заведений. Серия: Химия и химическая технология. – 2016. - Т. 59. № 4 - С. 3-7.
11. Цивилева О.М., Перфильева А.И., Древко Я.Б., Малышина М.С., Кофтин О.В., Ибрагимова Д.Н., Федотова О.В. Антимикробная активность изолятов лекарственных грибов, выращенных в присутствии селенорганических ксенобиотиков и производных 4-гидроксикумарина // Успехи медицинской микологии. - 2016. - № 16. - С. 181-186.
12. Панкратов А.Н., Федотова О.В., Озерова А.Г., Мажукина О.А., Страшилина И.В. Структура и факторы стабилизации ионного ассоциата катиона 2-аминобензимидазолия санионом 3,3'-(фенилметил)бис(4-гидрокси-2H-хромен-2-она), образующегося в системе 4-гидрокси-2H-хромен-2-он - 2-аминобензимидазол - бензальдегид // Журнал органической химии. - 2016. - Т. 52. Вып. 9. - С. 1338-1346.
13. Пчелинцева Н. В., Федотова О. В., Маркова Л. И., Кумаргалиева Д. Н., Аверченкова Д. Д. О-циклизация галогензамещенных 1,5- и оксо-1,5-дикетонов // Известия Саратовского университета. Серия «Химия. Биология. Экология». - 2014. - Т. 14. Вып. 4. - С. 5-8.
14. Шкель А. А., Мажукина О. А., Пчелинцева Н. В., Федотова О. В. 3-(1,3-Диоксобутан-1-ил)-2H-хромен-2-он в реакциях с электрофильными и нуклеофильными реагентами // Журнал общей химии. – 2014. – Т. 84. № 7. – С. 1158-1162.
15. Страшилина И.В., Мажукина О.А., Федотова О. В. 3-(1,3-диоксобутан-1-ил) - 2H-хромен-2-он в реакциях с карбамидами // Известия Саратовского университета. Серия «Химия. Биология. Экология». - 2014. - Т. 14. Вып. 3. - С. 30-37.