

### Сведения о ведущей организации

по диссертации Борисовой Светланы Васильевны на тему «Реакции 1,3-диполярного циклоприсоединения в синтезе спиросочленённых пирролидинов и пирролизидинов», представленной на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности 1.4.3. – «Органическая химия».

Полное название организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Астраханский государственный университет имени В. Н. Татищева»
Сокращенное название организации в соответствии с уставом	ФГБОУ ВО «АГУ им. В.Н. Татищева»
Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Место нахождения	414056, Южный федеральный округ, Астраханская область, г. Астрахань, ул. Татищева, 20а
Почтовый индекс, адрес организации	414056, г. Астрахань, ул. Татищева, 20а
Телефон	8 (8512) 24-64-00
Адрес электронной почты	asu@asu.edu.ru
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	<a href="https://asu.edu.ru/">https://asu.edu.ru/</a>
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <i>Великородов А.В., Кутлалиева Э.Н., Носачев С.Б., Шустова Е.А.</i> Synthesis and Some Transformations of New Acetophenone Derivatives Containing a Carbamate Moiety // Журнал органической химии. 2023. Т. 59, № 1.С. 60-66.</li> <li>2. <i>Великородов А.В., Зухайраева А.С., Кутлалиева Э.Н., Шустова Е.А., Носачев С.Б.</i> New Applications of Ninhydrin in the Synthesis of Polyheterocyclic Compounds // Журнал органической химии. 2023. Vol. 59, No. 1.Р. 1-28.</li> <li>3. <i>Великородов А.В., Кутлалиева Э.Н., Осипова В.П., Половинкина М.А., Зухайраева А.С.</i> 1,3-Диполярное циклоприсоединение нитронов к метил {4-[(2E)-3-(4-метоксифенил)проп-2-еноил]фенил}карбамату // Журнал органической химии. 2022. Т. 58, № 1. С. 54-59.</li> <li>4. <i>Храпова А.В., Сароянц Л.В., Юшин М.Ю., Зухайраева А.С., Великородов А.В.</i> Prospects of using pharmacologically active compounds for creation of antimycobacterial drugs // Pharmaceutical Chemistry Journal. 2022. Vol. 55, No. 10. P. 1108-1114.</li> <li>5. <i>Осипова В.П., Половинкина М.А., Колумбет А.Д., Кутлалиева Э.Н., Великородов А.В., Берберова Н.Т.</i> Антирадикальная активность полициклических соединений с индолным и изоиндолным фрагментами // Доклады Российской Академии Наук. Химия, науки о материалах. 2022. Т. 505.С. 30-35.</li> </ol>	

6. Зухайраева А.С., Великородов А.В., Сароянц Л.В., Юшин М.Ю., Луценко А.В., Шустова Е.А. Синтез и антимикробное действие в отношении *Sraphylococcus aureus* и *Pseudomonas aeruginosa* производных нингидрина, изатина, 5-ацетил-4-гидрокси-1,3-тиазин-2,6-диона // Химико-фармацевтический журнал. 2022. № 5. С. 24-28.
7. Осипова В.П., Половинкина М.А., Коляда М.Н., Осипова А.Д., Берберова Н.Т., Великородов А.В. Исследование антиоксидантной активности новых соединений с 1,3-тиазин-2,6-дионовым и пирролидиновым фрагментами // Доклады Академии наук. Химия, науки о материалах. 2021. Т. 500, № 1. С. 18-21.
8. Половинкина М.А., Осипова В.П., Осипова А.Д., Берберова Н.Т., Великородов А.В., Матишов Г.Г. Активность гидроксипроизводных халконов в отношении супероксид анион-радикала // Доклады Российской академии наук. Химия, науки о материалах. 2021. Т. 500. № 1. С. 13-17.
9. Великородов А.В., Степкина Н.Н., Осипова В.П., Зухайраева А.С., Шустова Е.А. Синтез новых функционально замещенных индена, бензофурана и 2,5-бензодиазацин-1(2H)-она // Журнал органической химии. 2021. Т. 57, № 4. С. 562-570.
10. Великородов А.В., Кутлалиева Э.Н., Степкина Н.Н., Шустова Е.А., Поддубный О.Ю. Аминирование, ацетаминирование и амидирование замещенных ароматических карбаматов в полифосфорной кислоте // Журнал органической химии. 2020. Т. 56, № 9. С. 1402-1409
11. Осипова В.П., Половинкина М.А., Телекова Л.Р., Великородов А.В., Степкина Н.Н., Берберова Н.Т. Синтез и антиоксидантная активность новых гидроксипроизводных халконов // Известия Академии наук. Серия химическая. 2020. № 3. С. 504-509.
12. Великородов А.В., Зухайраева А.С., Носачев С.Б., Марков Н.С. Синтез новых полициклических соединений с карбаматной функцией на основе 2-гидрокси-2,2'-бииндан-1,1',3,3'-тетрона // Журнал органической химии. 2019. Т. 55. № 2. С. 180-185.
13. Великородов А.В., Зухайраева А.С., Осипова В.П., Половинкина М.А. Синтез новых производных 5-ацетил-4-гидрокси-2H-1,3-тиазин-2,6(3H)-диона // Журнал органической химии. 2019. Т.55. № 12. С. 1895-1901.
14. Великородов А.В., Степкина Н.Н., Половинкина М.А., Осипова В.П. Синтез новых полигетероциклических соединений на основе халконов // Журнал органической химии. 2019. Т.55. № 7. С. 1103-1109.
15. Великородов А.В., Зухайраева А.С., Чабаква А.К., Ковалев В.Б. Synthesis of New Functionally Substituted Aryl- and Hetarylcarbamates Based on Ninhydrin // Russian Journal of Organic Chemistry. 2018. Vol. 54, No. 10. P. 1509-1514.

Проректор по научной работе



Л.В. Баева