

Сведения о монографиях, учебниках и учебных пособиях, изданными в 2019 году

№	ФИО автора(ов)	Полное библиографическое описание / интернет-ссылка на издание (при наличии)	Объем в печ. листах	Тираж	Вид издания (печ./электр.)/ ISBN	Тип издания (монография учебник, уч. пособие)
1	Агаева Ф.А., Есиева Л.К.	Самостоятельные задания по методам обнаружения, разделения и концентрирования ионов © Издательско-полиграфический центр Северо-Осетинского государственного университета имени К. Л. Хетагурова, 2019	2,0	50 экз.	Печ. ББК 24	Учебно-методическое пособие

Сведения о статьях, опубликованных в 2019 г.

№	ФИО автора(ов)	Полное библиографическое описание статьи / DOI /интернет-ссылка на полный текст	Издание входит в		Примечание
			Web of Science (IF) / направление исследований	Scopus	
1.	Abaev V.T., Serdyuk O.V (Department of Chemistry and Pharmacy, Medicinal Chemistry, University of Erlangen-Nuremberg, Nikolaus-Fiebiger-Str. 10, Erlangen, 91058, Germany)	Trushkov I.V., Uchuskin M.G., Abaev V.T., Serdyuk O.V. Indolylvinyl Ketones: Building Blocks for the Synthesis of Natural Products and Bioactive Compounds(Review) // Synthesis (Germany)Volume 51, Issue 4, 2019, Номер статьи ss-2018-e0673-r, Pages 787-815. DOI: 10.1055/s-0037-1611702 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85061040763&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=2d72844d8f95f3257cf5643da1556a90&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%289742506100%29&relpos=1&citeCnt=2&searchTerm ≡	+ (IF 2,74) 9. Химические науки	+ SJR 1,012	Выполнена в соавторстве с заруб. орган. (Department of Chemistry and Pharmacy, Medicinal Chemistry, University of Erlangen-Nuremberg, Nikolaus-Fiebiger-Str. 10, Erlangen,

					91058, Germany)
2.	Chalikidi P.N., Abaev V.T.	Makarov A.S., Kekhvaeva A.E.,Chalikidi P.N., Abaev V.T., Trushkov I.V.Uchuskin M.G. A Simple Synthesis of Densely Substituted Benzofurans by Domino Reaction of 2- Hydroxybenzyl Alcohols with 2-Substituted Furans(Article) // Synthesis (Germany)Volume 51, Issue 19, 2019, Pages 3747-3757 DOI: 10.1055/s-0039-1690000 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85072309309&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=2d72844d8f95f3257cf5643da1556a90&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%289742506100%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm=	+ (IF 2,74) 9. Химические науки	+ SJR 1,012	
3	Gutnov A.V., Abaev V.T.	Gutnov A.V., Abaev V.T., Demidov O.P. Betti reaction of 2- naphthol, furfural, and acetamide: an unexpected case of secondary carbo-Piancatelli rearrangement // Chemistry of Heterocyclic Compounds 2019, 55(3), с. 280-282 DOI: 10.1007/s10593-019-02454-0 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85065445650&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=2d72844d8f95f3257cf5643da1556a90&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%289742506100%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= https://apps.webofknowledge.com/Search.do?product=WOS&SID=C1nW19zoXh3vwKUjoaL&search_mode=GeneralSearch&prID=1540d6e7-8af8-4aa2-bc68-05e821f1cb41	+ (IF 1,24) 9. Химические науки	+ SJR 0,321	
4	Plieva A.T.	Plieva A.T. Methods for the synthesis of pyrrolo[1,2- b]pyridazine and pyrrolo[1,2-b]cinnoline derivatives (microreview) // Chemistry of Heterocyclic Compounds.Vol.	+ (IF 1,24) 9. Химические науки	+ SJR 0,321	Перевод статьи № 3р.

		<p>55, Is. 3, 2019. P. 199-201. DOI: 10.1007/s10593-019-02441-5 https://link.springer.com/article/10.1007%2Fs10593-019-02441-5</p> <p>https://apps.webofknowledge.com/Search.do?product=WOS&SID=C1nW19zoXh3vwKUjoaL&search_mode=GeneralSearch&prID=dc14c77f-2e18-4478-85e7-7aafb4514db2</p>			
5	Плиева А.Т.	<p>Плиева А.Т. Методы синтеза производных пирроло[1,2-b]пиридазина и пирроло[1,2-b]циннолина (микрообзор) // Химия гетероциклических соединений, 2019, Т. 55, № 3, С. 199–201 DOI: 10.1007/s10593-019-02441-5 https://elibrary.ru/item.asp?id=38691544</p>			
6	<p>Sawengngen N., (Department of Chemistry and Pharmacy, Institute of Medicinal Chemistry, University of Erlangen-Nuremberg, Nikolaus-Fiebiger-Str. 10, Erlangen, 91058, Germany) Chalikidi P.N., Araby, S., (Department of Chemistry and Pharmacy, Institute of Medicinal Chemistry, University of Erlangen-Nuremberg, Nikolaus-Fiebiger-Str. 10, Erlangen, 91058, Germany) Hampel F., (Department of Chemistry</p>	<p>Sawengngen N, Chalikidi P.N., Araby S., Hampel F., Gmeiner P., Serdyuk O.V. Synthesis of pyrazolylvinyl ketones from furan derivatives(Article) // Organic and Biomolecular Chemistry Volume 17, Issue 19, 2019, Pages 4850-4855. DOI: 10.1055/s-0037-1611702</p> <p>https://www.scopus.com/sourceid/26388?origin=recordpage</p>	<p>+ (IF 3,49) 9. Химические науки</p>	<p>+ SJR 1,119</p>	<p>Выполнена в соавторстве с заруб. орган. (Department of Chemistry and Pharmacy, Medicinal Chemistry, University of Erlangen-Nuremberg, Nikolaus-Fiebiger-Str. 10, Erlangen, 91058, Germany)</p>

	<p>and Pharmacy, Institute of Organic Chemistry i, University of Erlangen-Nuremberg, Nikolaus-Fiebiger-Str. 10, Erlangen, 91058, Germany)</p> <p>Gmeiner, P., (Department of Chemistry and Pharmacy, Institute of Medicinal Chemistry, University of Erlangen-Nuremberg, Nikolaus-Fiebiger-Str. 10, Erlangen, 91058, Germany)</p> <p>Serdyuk, O.V. (Department of Chemistry and Pharmacy, Institute of Medicinal Chemistry, University of Erlangen-Nuremberg, Nikolaus-Fiebiger-Str. 10, Erlangen, 91058, Germany)</p>				
7	<p>Arutyunyanz A.A, Salamova N.A. Simeonidi D.D.</p>	<p>Arutyunyanz A.A.; Salamova N.A.; Simeonidi D.D. Characterization of condition of the sewage water and the level of the soil pollution by polygons of waste matter of Republic of North Ossetia – Alania // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science <i>Sci.</i> 272, (2019) 032053 DOI:10.1088/1755-1315/272/3/032053 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85068746713&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&st1=Characterization+of+condition+of+the+sewag</p>		+ SJR 0,170	

		e+water+and+the+level+of+the+soil+pollution+by+polygons+of+waste+matter+of+Republic+of+North+Ossetia+--+Alania+&st2=&sid=61cf813cbce5c6dcb47b0a7681c3db4e&sot=b&sdt=b&sl=168&s=TITLE-ABS-KEY%28Characterization+of+condition+of+the+sewage+water+and+the+level+of+the+soil+pollution+by+polygons+of+waste+matter+of+Republic+of+North+Ossetia+--+Alania+%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm=			
8	Neelova O.V., Gazzaeva R.A., Koblova L.B.	Neelova O.V., Panova T.A., Gazzaeva R.A., Koblova L.B. An Organosilicon Composition for Protection of Active Components of Electronic Products. // Polymer Science. Series D. 2019. Vol. 12. № 4. P. 345-350. DOI: 10.1134/S1995421219040105 			

	биологии и биотехнологии)	DOI: 10.1134/S1995421219020163 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85066155651&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&st1=Thixotropic+Siloxane+Composition+for+Protection+of+Caseless+High-Voltage+Solid-State+Devices&st2=&sid=313c5e67f8ea401a5ba10422161ef148&sot=b&sdt=b&sl=99&s=TITLE%28Thixotropic+Silo xane+Composition+for+Protection+of+Caseless+High-Voltage+Solid-State+Devices%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm=			
10	K B Dzeranova, L K Yesieva, I Ya Ter-Barsegova, F A Agayeva, I M Bigayeva	K B Dzeranova, L K Yesieva, I Ya Ter-Barsegova, F A Agayeva, I M Bigayeva. Physico-chemical analysis of the sections of the ternary BiCl ₃ -LiCl-AgCl systems // IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering 663 (2019) 012028 doi:10.1088/1757-899X/663/1/012028 https://iopscience.iop.org/issue/1757-899X/663/1	+	+	
11	F. Agaeva, I. Bigaeva	Okazova, Z , Kusova, N., <u>Agaeva, F.</u> , Bigaeva, I. Analysis of dendroflora of urbanized territories using the city of Vladikavkaz as an example // IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science, Volume 316, Issue 1, 23 September 2019, Номер статьи 012046 DOI: 10.1088/1755-1315/316/1/012046 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85072959810&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&st1=Agaeva&st2=&nlo=1&nlr=20&nls=count-f&sid=1a24a110658b3033965c37b4d65de154&sot=anl&sdt=aut&sl=33&s=AU-ID%28%22Agaeva%2c+F.+A.%22+6508064710%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm=		+ SJR 0,17	

Сведения о статьях, опубликованных в 2019 г.

№	ФИО автора(ов)	Полное библиографическое описание статьи / DOI /интернет-ссылка на полный текст	Издание входит в	
			перечень ВАК	РИНЦ
1.	Плиева А.Т., Абаев В.Т., Чаликиди П.Н., Егоров Д.И., Гатаева О.К.	Плиева А.Т., Абаев В.Т., Чаликиди П.Н., Егоров Д.И., Гатаева О.К. Электрохимические свойства пирроло[1,2- <i>b</i>]циннолинов // В сборнике: Актуальные проблемы химии, биологии и биотехнологии Материалы XII Всероссийской с международным участием научной конференции. 2019. С. 221-223. https://elibrary.ru/item.asp?id=41451106		+
2	Арутюнянц А.А., Саламова Н.А., Горбунов А.И.	Арутюнянц А.А., Саламова Н.А., Горбунов А.И., Люткин Н.И. Синтез и изучение физико-химических свойств пространственно-замещенных фенилгидразонов // В сборнике: Актуальные проблемы химии, биологии и биотехнологии. Материалы XII Всероссийской с международным участием научной конференции. 2019. С. 173. https://elibrary.ru/item.asp?id=41451091		+
3	Дзараева Л.Б., Арутюнянц А.А.	Дзараева Л.Б., Арутюнянц А.А. Пиридиниевые редокситы. В сборнике: Актуальные проблемы химии, биологии и биотехнологии. Материалы XII Всероссийской с международным участием научной конференции. 2019. С. 200-203. https://elibrary.ru/item.asp?id=41451099		+
4	Саламова Н.А., Арутюнянц А.А.	Саламова Н.А., Арутюнянц А.А. Проектно-деятельное обучение как элемент профессиональной адаптации студентов. В сборнике: Актуальные проблемы химии, биологии и биотехнологии Материалы XII Всероссийской с международным участием научной конференции. 2019. С. 263-265. https://elibrary.ru/item.asp?id=41451122		+
5	Чигорина Т.М., Егоров Д.И.	Чигорина Т.М., Егоров Д.И. Синтез азометинов на основе двухатомных пространственно-затрудненных фенолов. Сборник материалов V Всероссийской студенческой конференции с международным участием, посвященной Международному году Периодической таблицы химических элементов. «Химия и химическое образование XXI века». Санкт-Петербург, 25-29 марта 2019 г. https://elibrary.ru/item.asp?id=37414699		+
6	Чигорина Т.М.	Чигорина Т.М. Синтез и исследование свойств 9-(3,5-ди-трет.-бутил-4-гидрокси-фенил)тетраметил-1,8-диаминодекагидроакридина. // Сборник «Актуальные проблемы химии, биологии и биотехнологии». - Мат. XII Всероссийской с международным		+

		участием научной конференции. Владикавказ: Северо-Осетинский государственный университет им. К.Л.Хетагурова, 2019. – С. 234-238. https://elibrary.ru/item.asp?id=41451112		
7	Чигорина Т.М.	Чигорина Т.М. Оптически прозрачные полимерные материалы на основе эпоксидных смол. //Материалы Международной научной конференции «Полифункциональные химические материалы и технологии». Сборник статей. Том 2. / Под ред. Ю.Г.Слижова. - «Офсет Центр», Томск. 2019. С. 104-106. ISBN 978-5-6042143-9-8. https://elibrary.ru/item.asp?id=39236007		+
8	Чигорина Т.М.	Чигорина Т.М. Синтез диоксима декагидроакридиндиона. //Международный научно-исследовательский журнал. № 5 (83). Часть 1. 2019. С. 89-92. ISSN 2303-9868 PRINT. - ISSN 2227-6017 ONLINE. DOI: https://doi.org/10.23670/IRJ.2019.83.5.017 . https://elibrary.ru/item.asp?id=38186934		+
9	Дзгоев С.Г.	Дзгоев С.Г. Активность гиалуронидазы 1-го типа в клетках собирательных трубок и интерстиция папиллярной зоны почек крыс // Российский физиологический журнал им. И.М. Сеченова. 2019. Т. 105, № 3. С. 295–302. https://doi.org/10.1134/S0869813919030038 https://rusjphysiol.org/index.php/rusjphysiol/article/view/291	+	+
10	Неёлова О.В., Газзаева Р.А., Коблова Л.Б. (аспирант, 4 год обучения)	Неёлова О.В., Панова Т.А., Газзаева Р.А., Коблова Л.Б. Кремнийорганическая композиция для защиты активных элементов изделий электронной техники // Клеи. Герметики. Технологии. 2019. № 3. С. 2-8. https://elibrary.ru/item.asp?id=37129564	+	+
11	Plieva A.T.	Plieva A.T. Methods for the synthesis of pyrrolo[1,2-b]pyridazine and pyrrolo[1,2-b]cinnoline derivatives (microreview) // Chemistry of Heterocyclic Compounds. Vol. 55, Is. 3, 2019. P. 199-201. DOI: 10.1007/s10593-019-02441-5 https://link.springer.com/article/10.1007%2Fs10593-019-02441-5		+
12	Плиева А.Т.	Плиева А.Т. Методы синтеза производных пирроло[1,2-b]пиридазина и пирроло[1,2-b]циннолина (микрообзор) // Химия гетероциклических соединений, 2019, Т. 55, № 3, С. 199–201 DOI: 10.1007/s10593-019-02441-5		+

		https://elibrary.ru/item.asp?id=38691544		
13	Неёлова О.В., Газзаева Р.А., Коблова Л.Б.	Неёлова О.В., Панова Т.А., Газзаева Р.А., Коблова Л.Б. Кремнийорганическая композиция для защиты активных элементов изделий электронной техники // Клеи. Герметики. Технологии. 2019. № 3. С. 2-8. https://elibrary.ru/item.asp?id=37129564	+	+
14	Неёлова О.В., Кубалова Л.М.	Неёлова О.В., Кубалова Л.М., Шутов Д.Г. Кремнийорганические композиционные материалы, предназначенные для пассивации, защиты и герметизации изделий микро- и нанoeлектроники. // В сборнике: Химическая наука и образование, проблемы и перспективы развития. Сборник материалов Международной конференции, приуроченной к международному году периодической таблицы химических элементов. Махачкала: Издательство АЛЕФ. 2019. С. 170-179. https://elibrary.ru/item.asp?id=40534800		+
15	Гуззитаева М.Ф. (магистрант 2 года, факультет химии, биологии и биотехно- логии), Неёлова О.В.	Гуззитаева М.Ф., Неёлова О.В. Силоксановые композиции, предназначенные для защиты бескорпусных высоковольтных полупроводниковых приборов. // В сборнике: Актуальные проблемы химии, биологии и биотехнологии. Материалы XII Всероссийской с международным участием научной конференции. Владикавказ. 2019. С. 196-198. https://elibrary.ru/item.asp?id=41451097		+
16	Неёлова О.В., Гуззитаева М.Ф., Корнаева Д.А. (магистранты, 2 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии)	Неёлова О.В., Гуззитаева М.Ф., Корнаева Д.А. Кремнийорганические полимерные материалы, применяемые для защиты изделий электронной техники. В сборнике: Актуальные проблемы химии, биологии и биотехнологии Материалы XII Всероссийской с международным участием научной конференции. Владикавказ. 2019. С. 217-221. https://elibrary.ru/item.asp?id=41451105		+
17	Неёлова О.В.	Неёлова О.В., Шутов Д.Г., Панова Т.А. Применение полидиметилборцирконсилоксана для отверждения полиорганосилоксановых композиций по реакции поликонденсации.// В сборнике: Полифункциональные химические материалы и технологии. Материалы Международной научной конференции. Под ред. Ю.Г. Слижова. Томск: «Офсет Центр». 2019. С. 47-48. https://elibrary.ru/item.asp?id=39235959		+
18	Кабанов С.В.,	Кабанов С.В., Царахова Л.Н. Модульная педагогическая технология. Актуальные		+

	Царахова Л.Н.	проблемы химии, биологии и биотехнологии. XII Всероссийская с международным участием научная конференция. Май 2019, Владикавказ. С. 251-253. https://elibrary.ru/author_items.asp?authorid=769449		
19	Машуков И.Р. (4 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Кабанов С.В.	Машуков И.Р., Кабанов С.В. Использование модульной педагогической технологии в обучении химии в 8 классе. Модульная педагогическая технология. Актуальные проблемы химии, биологии и биотехнологии. XII Всероссийская с международным участием научная конференция. Май 2019, Владикавказ. С. 262-263. https://elibrary.ru/author_items.asp?authorid=769449		+
20	Хаева О.Э.	Хаева О.Э., Икоева Л.П., Цугкиев Б.Г. Идентификация и основные биологические свойства пропионовокислых бактерий//Ученые записки Крымского федерального университета имени В.И. Вернадского. Биология. Химия. 2019. Т. 5. № 3. С. 148-154. https://elibrary.ru/item.asp?id=41182343	+	+
21	Хаева О.Э.	Хаева О.Э., Цугкиев Б.Г., Икоева Л.П. морфолого-культуральные и физиологические особенности новых штаммов <i>Propionibacterium</i> // Известия Горского государственного аграрного университета. 2019. Т. 56. № 3. С. 80-86. https://elibrary.ru/item.asp?id=39960849	+	+
22	Бирагова Л.В., Есиева Л.К.	Бирагова Л.В., Есиева Л.К. Электрохимическое поведение никелевых сплавов, легированных карбидами переходных металлов. // В сборнике: Актуальные проблемы химии, биологии и биотехнологии. Материалы XII Всероссийской с международным участием научной конференции. 2019. С.193-196. https://elibrary.ru/item.asp?id=41451096		+
23	Дзараева Л.Б., Агаева Ф.А.	Дзараева Л.Б., Агаева Ф.А. Эффективные цитостатики на поверхности биогенного, наноразмерного, магниточувствительного носителя. // В сборнике: Актуальные проблемы химии, биологии и биотехнологии. Материалы XII Всероссийской с международным участием научной конференции. 2019. С.198-199. https://elibrary.ru/item.asp?id=41451098		+
24	Тер-Барсегова И., Есиева Л.К.	Тер-Барсегова И. Я., Есиева Л.К. ПОЛИТЕРМИЧЕСКИЕ РАЗРЕЗЫ В СИСТЕМЕ LiCl-AgCl-BiCl ₃ // В сборнике: Актуальные проблемы химии, биологии и биотехнологии. Материалы XII Всероссийской с международным участием научной конференции. 2019. С.223-225. https://elibrary.ru/item.asp?id=41451107		+
25	Агаева Ф.А.	Агаева Ф.А. О состоянии химического образования в РСО-Алания. // В сборнике:		+

		Актуальные проблемы химии, биологии и биотехнологии. Материалы XII Всероссийской с международным участием научной конференции. 2019. С.239-241. https://elibrary.ru/item.asp?id=41451113		
26	Бигаева И.М.	Бигаева И.М. «ШКОЛА ЮНОГО ХИМИКА» на факультете химии, биологии и биотехнологии! //В сборнике: Актуальные проблемы химии, биологии и биотехнологии. Материалы XII Всероссийской с международным участием научной конференции. 2019. С.241-243. https://elibrary.ru/item.asp?id=41451114		+
27	Бигаева И.М., Гаризан И.В.	Бигаева И.М., Гаризан И.В. Организационные формы и методы обучения в вузе // В сборнике: Актуальные проблемы химии, биологии и биотехнологии. Материалы XII Всероссийской с международным участием научной конференции. 2019. С.243-246. https://elibrary.ru/item.asp?id=41451115		+
28	Данильянц А.А., Джерапова А.К., Елоева А., Харебова Е.Ю., Агаева Ф.А., Бигаева И.М.	Данильянц А.А., Джерапова А.К., Елоева А., Харебова Е.Ю., Агаева Ф.А., Бигаева И.М. Взаимосвязь школа-ВУЗ на прмере работы «ШКОЛЫ ЮНОГО ХИМИКА» СОГУ // В сборнике: Актуальные проблемы химии, биологии и биотехнологии. Материалы XII Всероссийской с международным участием научной конференции. 2019. С.246-248. https://elibrary.ru/item.asp?id=41451116		+
29	Ибрагимова Д.Б., Умашева Д.К., Есиева Л.К.	Ибрагимова Д.Б., Умашева Д.К., Есиева Л.К. Элективные курсы в формировании профессиональных интересов школьников // В сборнике: Актуальные проблемы химии, биологии и биотехнологии. Материалы XII Всероссийской с международным участием научной конференции. 2019. С.248-250.\ https://elibrary.ru/item.asp?id=41451117		+
30	Каргинов А.К., Бигаева И.М.	ДИСТАНЦИОННОЕ ОБУЧЕНИЕ В ВУЗЕ В сборнике: Актуальные проблемы химии, биологии и биотехнологии. Материалы XII Всероссийской с международным участием научной конференции. 2019. С.253-254. https://elibrary.ru/item.asp?id=41451126		+

Сведения о тезисах докладов и статьях в сборниках материалов конференций, опубликованных в 2019г.

№	ФИО автора(ов)	Полное библиографическое описание работы / интернет-ссылка на издание (при наличии)	Название конференции, место и время проведения	Вид работы
----------	-----------------------	--	---	-------------------

				(тезисы доклада, статья)
Международные конференции				
1.	Чигорина Т.М.	Чигорина Т.М. Оптически прозрачные полимерные материалы на основе эпоксидных смол. //Материалы Международной научной конференции «Полифункциональные химические материалы и технологии». Сборник статей. Том 2. / Под ред. Ю.Г.Слижова. «Офсет Центр», Томск. 2019. С. 104-106. ISBN 978-5-6042143-9-8. https://elibrary.ru/item.asp?id=39236007	Международная научная конференция «Полифункциональные химические материалы и технологии». – Томск, НИ ТГУ, 2019 – 22-25 мая, 2019.	статья
2	Неёлова О.В., Кубалова Л.М.	Неёлова О.В., Кубалова Л.М., Шутов Д.Г. Кремнийорганические композиционные материалы, предназначенные для пассивации, защиты и герметизации изделий микро- и нанoeлектроники. // В сборнике: Химическая наука и образование, проблемы и перспективы развития. Сборник материалов Международной конференции, приуроченной к международному году периодической таблицы химических элементов. Махачкала: Издательство АЛЕФ. 2019. С. 170-179. https://elibrary.ru/item.asp?id=40534800	Международная конференция, приуроченная к международному году периодической таблицы химических элементов «Химическая наука и образование, проблемы и перспективы развития». Махачкала, Дагестанский государственный педагогический университет, 17-18 сентября 2019 г.	статья
3	Хаева О.Э.	Хаева О.Э., Цугкиев Б.Г, Икоева Л.П. Выделение и изучение свойств пропионовокислых бактерий, перспективных для биотехнологического производства// В сборнике материалов международного симпозиума «Innovations in life sciences». Белгород, 2019. С. 236-238. https://www.bsu.edu.ru/bsu/science/ils/ files/tesis-2019.pdf	Международный симпозиум «Innovations in life sciences», Белгород, НИУ «БелГУ», 10 – 11 октября 2019 г.	тезисы
4	Бигаева И.М., Агаева Ф.А.	Бигаева И.М., Агаева Ф.А. ШКОЛА ЮНОГО ХИМИКА в РСО-АЛАНИЯ Материалы XXI Менделеевского съезда по общей и прикладной химии. В 6 т., Т. 4: тез. докл. – Санкт-Петербург, 2019 г.	XXI Менделеевский съезд по общей и прикладной химии, Санкт-Петербург, Санкт-Петербургский горный университет, 9-14 сентября 2019 г.	статья

5	Неёлова О.В.	Неёлова О.В., Шутов Д.Г., Панова Т.А. Применение полидиметилборцирконсилоксана для отверждения полиорганосилоксановых композиций по реакции поликонденсации.// В сборнике: Полифункциональные химические материалы и технологии. Материалы Международной научной конференции. Под ред. Ю.Г. Слижова. Томск: «Офсет Центр». 2019. С. 47-48. https://elibrary.ru/item.asp?id=39235959	Международная научная конференция «Полифункциональные химические материалы и технологии». Томск, НИ ТГУ, 22 – 25 мая 2019 г.	статья
Всероссийские конференции				
1.	Аругтюнянц А.А., Саламова Н.А., Горбунов А.И.	Аругтюнянц А.А., Саламова Н.А., Горбунов А.И., Люткин Н.И. Синтез и изучение физико-химических свойств пространственно-замещенных фенилгидразонов // В сборнике: Актуальные проблемы химии, биологии и биотехнологии. Материалы XII Всероссийской с международным участием научной конференции. 2019. С. 173. https://elibrary.ru/item.asp?id=41451091	XII Всероссийская с международным участием научная конференция «Актуальные проблемы химии, биологии и биотехнологии». Владикавказ, СОГУ, 14-18 мая 2019 г.	статья
2.	Дзараева Л.Б., Аругтюнянц А.А.	Дзараева Л.Б., Аругтюнянц А.А. Пиридиниевые редокситы. В сборнике: Актуальные проблемы химии, биологии и биотехнологии. Материалы XII Всероссийской с международным участием научной конференции. 2019. С. 200-203. https://elibrary.ru/item.asp?id=41451099	XII Всероссийская с международным участием научная конференция «Актуальные проблемы химии, биологии и биотехнологии». Владикавказ, СОГУ, 14-18 мая 2019 г.	статья
3	Саламова Н.А., Аругтюнянц А.А.	Саламова Н.А., Аругтюнянц А.А. Проектно-деятельное обучение как элемент профессиональной адаптации студентов. В сборнике: Актуальные проблемы химии, биологии и биотехнологии Материалы XII Всероссийской с международным участием научной конференции. 2019. С. 263-265. https://elibrary.ru/item.asp?id=41451122	XII Всероссийская с международным участием научная конференция «Актуальные проблемы химии, биологии и биотехнологии». Владикавказ, СОГУ, 14-18 мая 2019 г.	статья
4	Плиева А.Т. Абаев В.Т.	Плиева А.Т., Абаев В.Т., Чаликиди П.Н., Егоров Д.И., Гатаева О.К. Электрохимические свойства пирроло[1,2-b]циннолинов.	XII Всероссийская с международным участием научная конференция	статья

	Чаликиди П.Н. Егоров Д.И. Гатаева О.К.	// Материалы XII Всероссийской с международным участием научной конференции. 2019, С. 221-223 https://elibrary.ru/item.asp?id=41451106	«Актуальные проблемы химии, биологии и биотехнологии». Владикавказ, СОГУ, 14-18 мая 2019 г.	
5	Чигорина Т.М., Егоров Д.И.	Синтез азометинов на основе двухатомных пространственно-затрудненных фенолов. //В книге: «ХИМИЯ И ХИМИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ XXI ВЕКА». /Сборник материалов V Всероссийской студенческой конференции с международным участием, посвященной Международному году Периодической таблицы химических элементов. Отв. ред. С.В. Макаренко, Е.И. Исаева, Р.И. Байчурин. СПб.: Изд-во РГПУ им. А.И.Герцена. Санкт-Петербург, 2019. С. 85-86. ISBN 978-5-8064-2680-3. https://elibrary.ru/item.asp?id=37414699	V Всероссийская студенческая конференция с международным участием, посвященной Международному году Периодической таблицы химических элементов. - Санкт-Петербург, РГПУ им. А. И. Герцена, 2019. – 25-29 марта 2019.	статья
6	Чигорина Т.М., Иванова А.А.	Чигорина Т.М., Иванова А.А. Металлорганические комплексные соединения переходных металлов с пространственно-затрудненными хинонами. //Матер. Тез. VI Всероссийской конференции с международным участием «Техническая химия. От теории к практике»: Сборник тезисов /Под ред. Г.В.Черновой; Институт технической химии УрО РАН. Пермь, 2019. С. 188. ISBN 978-5-6042874-0-8.	VI Всероссийская конференция с международным участием «Техническая химия. От теории к практике», посвященная 85-летию со дня рождения чл.-корр. РАН Ю.С.Клячкина (1934-2000). – Пермь, Филиал Федерального государственного бюджетного учреждения науки Пермского федерального исследовательского центра Уральского отделения Российской академии наук («ИТХ УрО РАН»), 2019. – 20-24 мая, 2019.	тезисы доклада
7	Chigorina T.M., Egorov D.I.	Chigorina T.M., Egorov D.I. Synthesis and Properties of Oligoazomethines Based on Decahydroacridinedione. // Мат. XXII Всероссийской конференции молодых учёных-химиков (с международным участием): Нижний Новгород: Изд-во ННГУ им. Н.И. Лобачевского. 2019. С. 204.	XXII Всероссийская конференция молодых учёных-химиков (с международным участием). – Нижний Новгород, Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского (ННГУ им. Н.И.	тезисы доклада

			Лобачевского), 2019. – 23-25 апреля 2019.	
8	Чигорина Т.М.	Чигорина Т.М. Синтез и исследование свойств 9-(3,5-ди-трет.-бутил-4-гидрокси-фенил)тетраметил-1,8-диаминодекагидроакридина. // Сборник «Актуальные проблемы химии, биологии и биотехнологии». - Мат. XII Всероссийской научной конференции с международным участием. – Владикавказ: Северо-Осетинский государственный университет им. К.Л.Хетагурова, 2019. – С. 234-238. ID:41451112. https://elibrary.ru/item.asp?id=41451017	XII Всероссийская с международным участием научная конференция «Актуальные проблемы химии, биологии и биотехнологии». Владикавказ, СОГУ, 14-18 мая 2019 г.	статья
9	Бирагова Л.В., Есиева Л.К.	Бирагова Л.В., Есиева Л.К. Электрохимическое поведение никелевых сплавов, легированных карбидами переходных металлов. // В сборнике: Актуальные проблемы химии, биологии и биотехнологии. Материалы XII Всероссийской с международным участием научной конференции. 2019. С.193-196. https://elibrary.ru/item.asp?id=41451096	XII Всероссийская с международным участием научная конференция «Актуальные проблемы химии, биологии и биотехнологии» Владикавказ, СОГУ, 14-18 мая 2019.	статья
10	Дзараева Л.Б., Агаева Ф.А.	Дзараева Л.Б., Агаева Ф.А. Эффективные цитостатики на поверхности биогенного, наноразмерного, магниточувствительного носителя. // В сборнике: Актуальные проблемы химии, биологии и биотехнологии. Материалы XII Всероссийской с международным участием научной конференции. 2019. С.198-199. https://elibrary.ru/item.asp?id=41451098	XII Всероссийская с международным участием научная конференция «Актуальные проблемы химии, биологии и биотехнологии» Владикавказ, СОГУ, 14-18 мая 2019.	статья
11	Тер-Барсегова И., Есиева Л.К.	Тер-Барсегова И. Я., Есиева Л.К. ПОЛИТЕРМИЧЕСКИЕ РАЗРЕЗЫ В СИСТЕМЕ LiCl-AgCl-BiCl ₃ // В сборнике: Актуальные проблемы химии, биологии и биотехнологии. Материалы XII Всероссийской с международным участием научной конференции. 2019. С.223-225. https://elibrary.ru/item.asp?id=41451107	XII Всероссийская с международным участием научная конференция «Актуальные проблемы химии, биологии и биотехнологии» Владикавказ, СОГУ, 14-18 мая 2019.	статья

12	Агаева Ф.А.	Агаева Ф.А. О состоянии химического образования в РСО-Алания. // В сборнике: Актуальные проблемы химии, биологии и биотехнологии. Материалы XII Всероссийской с международным участием научной конференции. 2019. С.239-241. https://elibrary.ru/item.asp?id=41451113	XII Всероссийская с международным участием научная конференция «Актуальные проблемы химии, биологии и биотехнологии» Владикавказ, СОГУ, 14-18 мая 2019.	статья
13	Бигаева И.М.	Бигаева И.М. «ШКОЛА ЮНОГО ХИМИКА» на факультете химии. биологии и биотехнологии! //В сборнике: Актуальные проблемы химии, биологии и биотехнологии. Материалы XII Всероссийской с международным участием научной конференции. 2019. С.241-243. https://elibrary.ru/item.asp?id=41451114	XII Всероссийская с международным участием научная конференция «Актуальные проблемы химии, биологии и биотехнологии» Владикавказ, СОГУ, 14-18 мая 2019.	статья
14	Бигаева И.М., Гаризан И.В.	Бигаева И.М., Гаризан И.В. Организационные формы и методы обучения в вузе // В сборнике: Актуальные проблемы химии, биологии и биотехнологии. Материалы XII Всероссийской с международным участием научной конференции. 2019. С.243-246. https://elibrary.ru/item.asp?id=41451115	XII Всероссийская с международным участием научная конференция «Актуальные проблемы химии, биологии и биотехнологии» Владикавказ, СОГУ, 14-18 мая 2019.	статья
15	Данильянц А.А., Джерাপова А.К., Елоева А., Хареева Е.Ю., Агаева Ф.А., Бигаева И.М.	Данильянц А.А., Джерапова А.К., Елоева А., Хареева Е.Ю., Агаева Ф.А., Бигаева И.М. Взаимосвязь школа-ВУЗ на примере работы «ШКОЛЫ ЮНОГО ХИМИКА» СОГУ // В сборнике: Актуальные проблемы химии, биологии и биотехнологии. Материалы XII Всероссийской с международным участием научной конференции. 2019. С.246-248. https://elibrary.ru/item.asp?id=41451116	XII Всероссийская с международным участием научная конференция «Актуальные проблемы химии, биологии и биотехнологии» Владикавказ, СОГУ, 14-18 мая 2019.	статья
16	Ибрагимова Д.Б., Умашева Д.К., Есиева Л.К.	Ибрагимова Д.Б., Умашева Д.К., Есиева Л.К. Элективные курсы в формировании профессиональных интересов школьников // В сборнике: Актуальные проблемы химии, биологии и биотехнологии. Материалы XII Всероссийской с международным участием научной конференции. 2019. С.248-250. https://elibrary.ru/item.asp?id=41451117	XII Всероссийская с международным участием научная конференция «Актуальные проблемы химии, биологии и биотехнологии» Владикавказ, СОГУ, 14-18 мая 2019.	статья

17	Каргинов А.К., Бигаева И.М.	ДИСТАНЦИОННОЕ ОБУЧЕНИЕ В ВУЗЕ В сборнике: Актуальные проблемы химии, биологии и биотехнологии. Материалы XII Всероссийской с международным участием научной конференции. 2019. С.253-254. https://elibrary.ru/item.asp?id=41451126	XII Всероссийская с международным участием научная конференция «Актуальные проблемы химии, биологии и биотехнологии» Владикавказ, СОГУ, 14-18 мая 2019.	статья
18	Кабанов С.В., Царахова Л.Н.	Кабанов С.В., Царахова Л.Н. Модульная педагогическая технология // В сборнике: Актуальные проблемы химии, биологии и биотехнологии. Материалы XII Всероссийской с международным участием научной конференции. 2019. С. 251-253. https://elibrary.ru/author_items.asp?authorid=769449	XII Всероссийская с международным участием научная конференция «Актуальные проблемы химии, биологии и биотехнологии» Владикавказ, СОГУ, 14-18 мая 2019.	статья
19	Машуков И.Р., Кабанов С.В.	Использование модульной педагогической технологии в обучении химии в 8 классе https://elibrary.ru/author_items.asp?authorid=769449	XII Всероссийская с международным участием научная конференция «Актуальные проблемы химии, биологии и биотехнологии» Владикавказ, СОГУ, 14-18 мая 2019.	статья
20	Гуззитаева М.Ф. (магистрант, 2 курс), Неёлова О.В.	Гуззитаева М.Ф., Неёлова О.В. Силоксановые композиции, предназначенные для защиты бескорпусных высоковольтных полупроводниковых приборов. // В сборнике: Актуальные проблемы химии, биологии и биотехнологии. Материалы XII Всероссийской с международным участием научной конференции. 2019. Владикавказ. С. 196-198. https://elibrary.ru/item.asp?id=41451097	XII Всероссийская с международным участием научная конференция «Актуальные проблемы химии, биологии и биотехнологии» Владикавказ, СОГУ, 14-18 мая 2019.	статья
21	Неёлова О.В., Гуззитаева М.Ф. (магистрант, 2 курс), Корнаева Д.А. (магистрант, 2 курс)	Неёлова О.В., Гуззитаева М.Ф., Корнаева Д.А. Кремнийорганические полимерные материалы, применяемые для защиты изделий электронной техники. В сборнике: Актуальные проблемы химии, биологии и биотехнологии Материалы XII Всероссийской с международным участием научной конференции. 2019. Владикавказ. С. 217-221. https://elibrary.ru/item.asp?id=41451105	XII Всероссийская с международным участием научная конференция «Актуальные проблемы химии, биологии и биотехнологии» Владикавказ, СОГУ, 14-18 мая 2019.	статья

22	Хаева О.Э.	Хаева О.Э., Икоева Л.П. Предварительное планирование библиотеки производных изофлавонов для оптимизации целенаправленного синтеза биологически активных веществ// В сборнике материалов XII Всероссийской с международным участием научной конференции «Актуальные проблемы химии, биологии и биотехнологии». Владикавказ, 2019. С. 225-228. https://elibrary.ru/item.asp?id=41451109	XII Всероссийская с международным участием научная конференция «Актуальные проблемы химии, биологии и биотехнологии», Владикавказ, СОГУ, 14-18 мая 2019 г.	статья
----	------------	--	--	--------

Сведения об участии в конференциях в 2019 г.

№	Название конференции (место и дата проведения)	ФИО участника	Форма участия (очная/заочная)
Международные конференции			
1.	Международная научная конференция «Полифункциональные химические материалы и технологии». – Томск, НИ ТГУ, 2019 – 22-25 мая, 2019.	Чигорина Т.М.	заочная
2	Международная конференция, приуроченная к международному году периодической таблицы химических элементов «Химическая наука и образование, проблемы и перспективы развития». Махачкала, Дагестанский государственный педагогический университет, 17-18 сентября 2019 г.	Неёлова О.В., Кубалова Л.М., Шутов Д.Г.	заочная
3	Международная научная конференция «Полифункциональные химические материалы и технологии». Томск, НИ ТГУ, 22 – 25 мая 2019 г.	Неёлова О.В., Шутов Д.Г., Панова Т.А.	заочная
4	Международный симпозиум «Innovations in life sciences» (Белгород, НИУ «БелГУ», 10 – 11 октября 2019 г.)	Хаева О.Э.	очная
5	XXI Менделеевский съезд по общей и прикладной химии, Санкт-Петербург, Санкт-Петербургский горный университет, 9-14 сентября 2019 г.	Агаева Ф.А., Бигаева И.М.	очная
Всероссийские конференции			
1.	XII Всероссийская с международным участием научная конференция «Актуальные проблемы химии, биологии и биотехнологии», г.	Абаев В.Т., Арутюнянц А.А., Гатаева О.К., Горбунов А.И., Дзараева Л.Б.,	очная

	Владикавказ, СОГУ, 14-18 мая 2019 г.	Егоров Д.И., Плиева А.Т., Саламова Н.А., Чаликиди П.Н., Чигорина Т.М.	
2.	V Всероссийская студенческая конференция с международным участием, посвященной Международному году Периодической таблицы химических элементов.- Санкт-Петербург, РГПУ им. А. И. Герцена, 2019. – 25-29 марта 2019.	Чигорина Т.М., Егоров Д.И.	заочная
3	VI Всероссийская конференция с международным участием «Техническая химия. От теории к практике», посвященная 85-летию со дня рождения чл.-корр. РАН Ю.С.Клячкина (1934-2000). – Пермь, Филиал Федерального государственного бюджетного учреждения науки Пермского федерального исследовательского центра Уральского отделения Российской академии наук («ИТХ УрО РАН»), 2019. – 20-24 мая, 2019.	Чигорина Т.М., Иванова А.А.	заочная
4	XXII Всероссийская конференция молодых учёных-химиков (с международным участием). – Нижний Новгород, Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского (ННГУ им. Н.И. Лобачевского), 2019. – 23-25 апреля 2019.	Чигорина Т.М., Егоров Д.И.	заочная
6	XII Всероссийская с международным участием научная конференция « Актуальные проблемы химии, биологии и биотехнологии ». Владикавказ, СОГУ, 14-18 мая 2019 г.	Гуззитаева М.Ф., Неёлова О.В., Корнаева Д.А., Кабанов С.В., Машуков И.Р., Хаева О.Э.	очная

Сведения об участии в выставках в 2019 г.

№	Название выставки (место и дата проведения выставки)	Название экспоната	ФИО автора(ов)	Полученные награды
Региональные и прочие (в том числе проходящие в СОГУ) выставки				
1.	Фестиваль науки	Демонстрация возможностей химической науки	Бигаева И.М., Есиева Л.К.	-

Сведения о внебюджетном финансировании, привлеченном в 2019 г.

№	Ф.И.О. руководителя и исполнителей проекта	Наименование НИОКР или договора, срок действия	Источник финансирования / Номер гранта или договора	Объем финансирования в
---	--	--	---	------------------------

	(работы)			отчетном году, руб.
1	Руководитель проекта: Абаев В.Т. Исполнители: Гутнов А.В., Егоров Д.И., Плиева А.Т., Гатаева О.К.	Азидная группа как источник атома азота в синтезе пяти- и шестичленных азагетероциклов из производных фурана Срок действия: 2019 г.-2021 г.	Грант РФФИ № гранта: 19-03-01027 А	1 000 000,00
2	Руководитель НИОКР: Абаев В.Т. Исполнители: Арутюнянц А.А., Плиева А.Т., Чаликиди П.Н., Гутнов А.В.	Разработка способа получения в лабораторных условиях полярных добавок на основе производных тетрагидрофурана для производства ДССК Срок действия: 07.02.2019 г. – 01.06.2020 г.	Публичное Акционерное Общество «Нижекамскнефтехим» Договор № НИР-59/2019-ХД/4600043272 от «07» февраля 2019 г.	4 000 000,00 Из них в 2019 г. освоено 2 500 000,00
3	Агаева Ф.А., Баскаева Ж.Х., Бигаева И.М.	Научно-методическая разработка и внедрение сетевых моделей синтеза программ летнего отдыха, заочных, сезонных школ, экспедиций с ресурсными базами ВУЗов	Финансирование работы осуществляется из средств Заказчика. Договор № НИР-75/2019-Х/Д	340 000
4	Кабанов С.В.	Очистка исходного сырья и анализ физико-химических свойств сырья до и после очистки 21.05.2019 - 23.09.2019	Договор на выполнение научно-исследовательских работ – №НИР 71/2019-Х/Д от 21.05.2019 г.	217 600