

**Отчет о научно-исследовательской
деятельности кафедры органической химии за 2023 г.**

**Сведения о научных и научно-популярных изданиях (журналах, сборниках научных трудов и т.п.),
изданных кафедрой органической химии в 2023 г.**

№	Наименование издания (интернет-ссылка на издание)	Объём в печ. листах	Тираж	Издательство	Вид издания (печ./электр.)/ ISBN или ISSN	Тип издания
1	Сборник трудов XIV Всероссийской научной конференции с международным участием. Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий. Владикавказ, 2023. https://elibrary.ru/item.asp?id=54233539&selid=54233549	52,4	300	Владикавказ: ИПЦ Сев. Осет. гос. ун- т им. К. Л. Хетагурова	Электронный ISBN: 978-5- 8336-1080-0	Сборник научных трудов

Сведения о статьях, опубликованных сотрудниками кафедры органической химии в 2023 г.

№	ФИО автора(ов)	Полное библиографическое описание статьи; DOI; интернет-ссылка на полный текст	Издание входит в		Примечание
			перечень ВАК	РИНЦ	
1.	Абаев, V.T.	Abaev, V.T., Aksenov, N.A., Aksenov, D.A., ...Leontiev, A.V., Aksenov, A.V. One-Pot Synthesis of Polynuclear Indole Derivatives by Friedel–Crafts Alkylation of γ -Hydroxybutyrolactams // <i>Molecules</i> , 2023 , 28(7), 3162. DOI: doi.org/10.3390/molecules28073162 https://doi.org/10.3390/molecules28073162	+	+	
2.	Абаев В.Т.	Оганесян Э.Т., Руковицина В.М., Абаев В.Т., Поздняков Д.И. Исследование закономерностей взаимосвязи структура-активность в ряду производных хромона, содержащих заместители в положении с-3 // <i>Медицинский вестник Башкортостана</i> . 2023 . Т. 18. № 2 (104). С. 44-47. https://elibrary.ru/item.asp?id=54033305	+	+	
3.	Дзедоева Я.С. (студент 4 курса направления)	Дзедоева Я.С., Киргуева Б.К., Цховребова А.Ю., Егоров Д.И., Абаев В.Т Синтез некоторых представителей дельта-карболинов. // В сборнике: Экологическая безопасность и сохранение		+	

	<p>подготовки 04.03.01 Химия, ф-т химии, биологии и биотехнологии) Киргуева Б.К. (студент 4 курса направления подготовки 04.03.01 Химия, ф-т химии, биологии и биотехнологии) Цховребова А.Ю. (студент 4 курса направления подготовки 04.03.01 Химия, ф-т химии, биологии и биотехнологии) Егоров Д.И., Абаев В.Т</p>	<p>генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий. Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием. Владикавказ, 2023. С. 58-62. https://elibrary.ru/item.asp?id=54233548</p>			
4.	<p>Качмазов Г.С. Абаев В.Т.</p>	<p>Крылова А.С., Виноградова Е.В., Ельченинов А.Г., Золотиков У.Е., Качмазов Г.С., Абаев В.Т., Туаева А.Ю., Корженков А.А., Тошаков С.В. Исследование разнообразия некультивируемых микроорганизмов сероводородного источника тамиск методом shotgun-метагеномики. В книге: Экология и геохимическая деятельность микроорганизмов экстремальных местообитаний. Материалы III Всероссийской конференции с международным участием, посвященной 80-летию д.б.н., проф. Б.Б. Намсараева, 100-летию Республики Бурятия, 300-летию Российской академии наук. Новосибирск, 2023. С. 65. https://elibrary.ru/item.asp?id=54070148</p>		+	
5.	<p>Урусова Е.А. (студент 2 курса направления подготовки 04.04.01 Химия Программа «Органическая химия», ф-т химии, биологии и биотехнологии)</p>	<p>Урусова Е.А., Арутюнянц А.А ОГЭ и ЕГЭ по химии: повышение мотивации выбора. В сборнике: Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий. Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием. Владикавказ, 2023. С. 222-227. https://elibrary.ru/item.asp?id=54233572</p>		+	

	Арутюнянц А.А				
6.	Дзараева Л.Б. Арутюнянц А.А	Дзараева Л.Б., Арутюнянц А.А Хитозан, модифицированный паракватными группировками. В сборнике: Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий. Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием. Владикавказ, 2023. С. 47-49. https://elibrary.ru/item.asp?id=54233546		+	
7.	Зазиев А.Г. (студент 4 курса направления подготовки 04.03.01 Химия, ф-т химии, биологии и биотехнологии) Арутюнянц А.А.	Зазиев А.Г., Арутюнянц А.А. Синтез и электрохимическое поведение замещенных дигидропиридинов В сборнике: Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий. Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием. Владикавказ, 2023. С. 88-93. https://elibrary.ru/item.asp?id=54233552		+	
8.	Плиева А.Т. Дзигоева М.А. (студент 4 курса направления подготовки 04.03.01 Химия, ф-т химии, биологии и биотехнологии)	Вольтамперометрические методы анализа витаминов В ₂ и С. // Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий: Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием, Владикавказ, 13–18 мая 2023 года. Том 3. – Владикавказ: Северо-Осетинский государственный университет имени К.Л. Хетагурова, 2023. – С. 63-70. – EDN ESSBNY. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54233549&pff=1		+	
9.	Плиева А.Т. Бестаева Д.Р. (студент 4 курса направления подготовки 04.03.01 Химия, ф-т химии, биологии и биотехнологии)	Метод хронопотенциометрии в оценке антиоксидантной активности органических соединений. // Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий: Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием, Владикавказ, 13–18 мая 2023 года. Том 3. – Владикавказ: Северо-Осетинский государственный университет имени К.Л. Хетагурова, 2023. – С. 20-26. – EDN VZPQLX. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54233543		+	
10.	Плиева А.Т. Кокоева М.А. (студент 4 курса направления подготовки 04.03.01	Модифицирование электродов для электрохимических методов исследования. // Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий: Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием, Владикавказ,		+	

	Химия, ф-т химии, биологии и биотехнологии)	13–18 мая 2023 года. Том 3. – Владикавказ: Северо-Осетинский государственный университет имени К.Л. Хетагурова, 2023. – С. 119-126. – EDN UMTJZL. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54233558			
11.	Плиева А.Т. Татров А.А. (студент 1 курса направления подготовки 04.04.01 Химия Программа «Аналитическая химия», ф-т химии, биологии и биотехнологии)	Исследование электрохимического поведения производных фуранкарбоновой кислоты. // Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий: Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием, Владикавказ, 13–18 мая 2023 года. Том 3. – Владикавказ: Северо-Осетинский государственный университет имени К.Л. Хетагурова, 2023. – С. 185-191. – EDN ESDAOR. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54233567		+	
12.	Хужокова З.А. (студент 4 курса направления подготовки 04.03.01 Химия, ф-т химии, биологии и биотехнологии), Чигорина Т.М., Горбунов А.И.	Чигорина Т.М., Горбунов А.И., Хужокова З.А. Синтез и исследование реакций конденсации метиленактивных соединений с 2,6-ди-трет.- бутилбензохиноном – 1,4. //В сборнике: Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий. - Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием. - Владикавказ, 2023. - С. 273-277. https://elibrary.ru/item.asp?id=54233579 . - https://elibrary.ru/gnkudub	-	+	
13.	Чигорина Т.М.	Чигорина Т.М. Фотоколориметрическое исследование кинетики реакции восстановления гексацианоферрата (III) калия. //В сборнике: Мировые исследования в области естественных и технических наук. - Материалы VI Международной научно-практической конференции. - Ставрополь, 2023. - С. 274-276. https://elibrary.ru/item.asp?id=53851804 . - https://elibrary.ru/lvcnny	-	+	
14.	Хохоев Т.Э. (студент 4 курса направления подготовки 04.03.01 Химия, ф-т химии, биологии и биотехнологии), Чигорина Т.М.	Хохоев Т.Э., Чигорина Т.М. Реакции формилирования пространственно-затрудненных двухатомных фенолов. //В сборнике: Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий. - Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием. - Владикавказ, 2023. - С. 254-258. - https://elibrary.ru/item.asp?id=54233576 . - https://elibrary.ru/ebnkme	-	+	
15.	Козырева З.К. (студент 4 курса направления	Козырева З.К., Чигорина Т.М. Фотоэлектроколориметрическое изучение кинетики реакции восстановления гексацианоферрата (III) калия аскорбиновой кислотой. //В сборнике: Экологическая	-	+	

	подготовки 04.03.01 Химия, ф-т химии, биологии и биотехнологии), Чигорина Т.М.	безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий. - Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием. - Владикавказ, 2023. - С. 113-118. - https://elibrary.ru/item.asp?id=54233557 . - https://elibrary.ru/balntx			
16.	Бестаева Д. Р. (студент 4 курса направления подготовки 04.03.01 Химия, ф-т химии, биологии и биотехнологии), Каджаева А. З.	Бестаева Д. Р., Каджаева А. З. Синтез 3,4-этилендиоксифенилциклопропанов на основе алкилзамещенных пирокатахинов. . В сборнике: Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий. Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием. Владикавказ, 2023. С. 15.-19 https://www.elibrary.ru/item.asp?id=542335642	-	+	

Сведения о статьях, опубликованных сотрудниками кафедры органической химии в 2023 г.

№	ФИО автора(ов)	Полное библиографическое описание статьи; DOI; интернет-ссылка на полный текст	Издание входит в		Примечание
			Web of Science, IF, направление исследований ¹	Scopus, SJR	
1.	Abaev, V.T.,	Abaev, V.T., Aksenov, N.A., Aksenov, D.A., ...Leontiev, A.V., Aksenov, A.V. One-Pot Synthesis of Polynuclear Indole Derivatives by Friedel–Crafts Alkylation of γ -Hydroxybutyrolactams // <i>Molecules</i> , 2023, 28(7), 3162. DOI: doi.org/10.3390/molecules28073162 https://doi.org/10.3390/molecules28073162	+ IF 4.927 9. Химические науки;	+ SJR 0,704	

Сведения об участии кафедры органической химии в конференциях в 2023 г.

№	Название конференции; место и дата проведения	ФИО участника	Форма участия (очная/заочная)
Международные конференции			
1.	VI Международная научно-практическая конференция « Мировые исследования в области естественных и технических наук »- Ставрополь, 30.04.2023 г.	Чигорина Т.М.	заочная

Всероссийские конференции			
1.	XIV Всероссийская научная конференция с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий», г. Владикавказ, Россия, 13-18.05.2023 г.	Егоров Д.И., Абаев Дзараева Л.Б., Арутюнянц А.А., Плиева А.Т., Чигорина Т.М. Каджаева А.З.	очная
2.	III Всероссийская конференция с международным участием, посвященная 80-летию д.б.н., проф. Б.Б. Намсараева, 100-летию Республики Бурятия, 300-летию Российской академии наук, г. Улан-Удэ, Россия, 3-7.07.2023 г	Абаев В.Т.	заочная

Сведения о тезисах докладов и статьях в сборниках материалов конференций, опубликованных сотрудниками кафедры органической химии в 2023 г.

№	ФИО автора(ов)	Полное библиографическое описание работы, интернет-ссылка на издание	Название конференции, место ² и дата проведения ³	Вид работы (тезисы доклада, статья)
Международные конференции				
1.	Чигорина Т.М.	Чигорина Т.М. Фотокolorиметрическое исследование кинетики реакции восстановления гексацианоферрата (III) калия. //В сборнике: Мировые исследования в области естественных и технических наук. - Материалы VI Международной научно-практической конференции. - Ставрополь, 2023. - С. 274-276. - https://www.elibrary.ru/item.asp?id=53851804 . - https://elibrary.ru/lvcmyy	«Мировые исследования в области естественных и технических наук», НОП «Цифровая наука», Ставрополь, 30 апреля 2023.	статья
Всероссийские конференции				
1.	Дзедоева Я.С., Киргуева Б.К., Цховребова А.Ю., (студенты 4 курса направления подготовки 04.03.01 Химия, ф-т химии, биологии и биотехнологии) Егоров Д.И., Абаев В.Т	Дзедоева Я.С., Киргуева Б.К., Цховребова А.Ю., Егоров Д.И., Абаев В.Т Синтез некоторых представителей дельта-карболинов . // В сборнике: Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий. Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием. Владикавказ, 2023. С. 58-62. https://elibrary.ru/item.asp?id=54233548	XIV Всероссийская научная конференция с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий», г. Владикавказ, Россия, 13-18. 05.2023 г.	статья
2	Качмазов Г.С. Абаев В.Т.	Крылова А.С., Виноградова Е.В., Ельченинов А.Г., Золотиков У.Е., Качмазов Г.С., Абаев В.Т., Туаева А.Ю., Корженков А.А.,	III Всероссийская конференция с международным участием, посвященная	статья

		Тошаков С.В. Исследование разнообразия некультивируемых микроорганизмов сероводородного источника тамиск методом shotgun-метагеномики . В книге: Экология и геохимическая деятельность микроорганизмов экстремальных местообитаний. Материалы III Всероссийской конференции с международным участием, посвященной 80-летию д.б.н., проф. Б.Б. Намсараева, 100-летию Республики Бурятия, 300-летию Российской академии наук. Новосибирск, 2023. С. 65. https://elibrary.ru/item.asp?id=54070148	80-летию д.б.н., проф. Б.Б. Намсараева, 100-летию Республики Бурятия, 300-летию Российской академии наук, г. Улан-Удэ, Россия, 3-7.07.2023 г	
3	Урусова Е.А. (студент 2 курса направления подготовки 04.04.01 Химия Программа «Органическая химия», ф-т химии, биологии и биотехнологии) Арутюнянц А.А	Урусова Е.А., Арутюнянц А.А ОГЭ и ЕГЭ по химии: повышение мотивации выбора . В сборнике: Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий. Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием. Владикавказ, 2023. С. 222-227. https://elibrary.ru/item.asp?id=54233572	XIV Всероссийская научная конференция с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий», г. Владикавказ, Россия, 13-18. 05.2023 г.	статья
4	Дзараева Л.Б. Арутюнянц А.А	Дзараева Л.Б., Арутюнянц А.А Хитозан, модифицированный паракватными группировками . В сборнике: Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий. Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием. Владикавказ, 2023. С. 47-49. https://elibrary.ru/item.asp?id=54233546	XIV Всероссийская научная конференция с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий», г. Владикавказ, Россия, 13-18. 05.2023 г.	статья
5	Зазиев А.Г. (студент 4 курса направления подготовки 04.03.01 Химия, ф-т химии, биологии и биотехнологии) Арутюнянц А.А.	Зазиев А.Г., Арутюнянц А.А. Синтез и электрохимическое поведение замещенных дигидропиридинов В сборнике: Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий. Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием. Владикавказ, 2023. С. 88-93. https://elibrary.ru/item.asp?id=54233552	XIV Всероссийская научная конференция с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий», г. Владикавказ, Россия, 13-18. 05.2023 г.	статья
6	Плиева А.Т. Дзигоева М.А. (студент 4 курс направления подготовки 04.03.01 Химия, ф-т химии,	Дзигоева М.А. , Плиева А.Т. Вольтамперометрические методы анализа витаминов В ₂ и С. // Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий: Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием, Владикавказ, 13–18 мая 2023 года. Том 3. – Владикавказ: Северо-Осетинский	XIV Всероссийская научная конференция с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и	статья

	биологии и биотехнологии)	государственный университет имени К.Л. Хетагурова, 2023. – С. 63-70. – EDN ESSBNY. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54233549&pf=1	сопредельных территорий», г. Владикавказ, Россия, 13-18. 05.2023 г.	
7	Плиева А.Т. Бестаева Д.Р. (студент 4 курса направления подготовки 04.03.01 Химия, ф-т химии, биологии и биотехнологии)	Бестаева Д.Р., Плиева А.Т. Метод хронопотенциометрии в оценке антиоксидантной активности органических соединений. // Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий: Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием, Владикавказ, 13–18 мая 2023 года. Том 3. – Владикавказ: Северо-Осетинский государственный университет имени К.Л. Хетагурова, 2023. – С. 20-26. – EDN VZPQLX. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54233543	XIV Всероссийская научная конференция с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий», г. Владикавказ, Россия, 13-18. 05.2023 г.	статья
8	Плиева А.Т. Кокоева М.А. (студент 4 курса направления подготовки 04.03.01 Химия, ф-т химии, биологии и биотехнологии)	Кокоева М.А, Плиева А.Т. Модифицирование электродов для электрохимических методов исследования. // Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий: Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием, Владикавказ, 13–18 мая 2023 года. Том 3. – Владикавказ: Северо-Осетинский государственный университет имени К.Л. Хетагурова, 2023. – С. 119-126. – EDN UMTJZL. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54233558	XIV Всероссийская научная конференция с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий», г. Владикавказ, Россия, 13-18. 05.2023 г.	статья
9	Плиева А.Т. Татров А.А. (студент 1 курса направления подготовки 04.04.01 Химия Программа «Аналитическая химия», ф-т химии, биологии и биотехнологии)	Татров А.А., Плиева А.Т. Исследование электрохимического поведения производных фуранкарбоновой кислоты. // Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий: Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием, Владикавказ, 13–18 мая 2023 года. Том 3. – Владикавказ: Северо-Осетинский государственный университет имени К.Л. Хетагурова, 2023. – С. 185-191. – EDN ESDAOR. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54233567	XIV Всероссийская научная конференция с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий», г. Владикавказ, Россия, 13-18. 05.2023 г.	статья
10	Хужокова З.А. (студент 4 курса направления подготовки 04.03.01 Химия, ф-т химии, биологии и биотехнологии), Чигорина Т.М.,	Чигорина Т.М., Горбунов А.И., Хужокова З.А. Синтез и исследование реакций конденсации метиленактивных соединений с 2,6-ди-трет.- бутилбензохиноном – 1,4. //В сборнике: Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий. - Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием. - Владикавказ, 2023. - С. 273-277. https://elibrary.ru/item.asp?id=54233579 . - https://elibrary.ru/gnkub	XIV Всероссийская научная конференция с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий», г. Владикавказ, Россия, 13-18. 05.2023 г.	статья

	Горбунов А.И.			
11	Хохоев Т.Э. (студент 4 курса направления подготовки 04.03.01 Химия, ф-т химии, биологии и биотехнологии), Чигорина Т.М.	Хохоев Т.Э., Чигорина Т.М. Реакции формилирования пространственно-затрудненных двухатомных фенолов. //В сборнике: Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий. - Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием. - Владикавказ, 2023. - С. 254-258. - https://elibrary.ru/item.asp?id=54233576 . - https://elibrary.ru/ebnkme	«XIV Всероссийская научная конференция с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий», г. Владикавказ, Россия, 13-18. 05.2023 г.	статья
12	Козырева З.К. (студент 4 курса направления подготовки 04.03.01 Химия, ф-т химии, биологии и биотехнологии), Чигорина Т.М.	Козырева З.К., Чигорина Т.М. Фотоэлектроколориметрическое изучение кинетики реакции восстановления гексацианоферрата (III) калия аскорбиновой кислотой. //В сборнике: Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий. - Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием. - Владикавказ, 2023. - С. 113-118. - https://elibrary.ru/item.asp?id=54233557 . - https://elibrary.ru/balntx	«Экологическая безопасность и сохранение XIV Всероссийская научная конференция с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий», г. Владикавказ, Россия, 13-18. 05.2023 г.	статья
	Бестаева Д. Р. (студент 4 курса направления подготовки 04.03.01 Химия, ф-т химии, биологии и биотехнологии), Каджаева А. З.	Бестаева Д. Р., Каджаева А. З. Синтез 3,4-этилендиоксифенилциклопропанов на основе алкилзамещенных пирокатехинов. . В сборнике: Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий. Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием. Владикавказ, 2023. С. 15.-19 https://www.elibrary.ru/item.asp?id=542335642	«Экологическая безопасность и сохранение XIV Всероссийская научная конференция с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий», г. Владикавказ, Россия, 13-18. 05.2023 г.	статья

Сведения о проектах, направленных сотрудниками кафедры органической химии на конкурсы грантов от имени СОГУ в 2023 г.

№	Ф.И.О. руководителя и исполнителей проекта	Наименование научного проекта	Наименование грантодающей организации. Наименование конкурса. Номер заявки.	Запрашиваемый объем финансирования, руб.
1.	Абаев В.Т. – руководитель проекта Исполнители проекта: Арутюнянц А.А. Егоров Д.И. Плиева А.Т.	Раскрытие фуранового цикла нитренами как методология синтеза азолазинов	Конкурс 2023 года «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований малыми отдельными научными группами»	1500 000

**Отчет о научно-исследовательской
деятельности кафедры анатомии, физиологии и ботаники за 2023 г.**

Сведения о статьях, опубликованных сотрудниками кафедры анатомии, физиологии и ботаники в 2023 г.

№	ФИО автора(ов)	Полное библиографическое описание статьи; DOI; интернет-ссылка на полный текст	Издание входит в		Примечание
			перечень ВАК	РИНЦ	
1.	Гаппоева В.С. (аффилиция СОГУ) Лагкуева Т.В. (4 курс, студент факультета химии, биологии и биотехнологии) Бугулова И.В. (3 курс, студент факультета химии, биологии и биотехнологии) Кастуева Д.А. (аффилиция СОГУ)	Чивиев А.Ч., Лагкуева Т.В., Бугулова И.В., Кастуева Д.А., Гаппоева В.С. Влияние известного препарата анксиолитической и ноотропной направленности на показатели поведения крыс в условиях холода // International Journal of Advanced Studies in Medicine and Biomedical Sciences. 2023. № 1. С. 80-86. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54110977		+	
2.	Лагкуева Т.В. (4 курс, студент факультета химии, биологии и биотехнологии) Гасанова А.Р. (3 курс, студент факультета химии, биологии и биотехнологии) Хабаева З.Г. (аффилиция СОГУ)	Чивиев А.Ч., Лагкуева Т.В., Гасанова А.Р., Хабаева З.Г. Влияние фенибута на поведенческие характеристики белых лабораторных крыс // В сборнике: Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий. Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием. Владикавказ, 2023. С. 241-248. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54223590		+	
3.	Гаппоева В.С. (аффилиция СОГУ) Темираев Р.Б., Гайтов Ч.Р. (4 курс, аспирант факультета химии, биологии и биотехнологии)	Гайтов Ч.Р., Гаппоева В.С., Кцоева И.И., Темираев Р.Б., Козырев С.Г. Состояние промежуточного обмена и антиоксидантной защиты организма перепелов при денитрификации // Генетика и разведение животных. 2023. № 1. С. 38-44. DOI: 10.31043/2410-2733-2023-1-38-44 https://www.elibrary.ru/item.asp?id=53751375	+		

4.	Педе И.А. (2 курс, магистрант факультета химии, биологии и биотехнологии) Тотрова Д.А. (2 курс, магистрант факультета химии, биологии и биотехнологии) Лавриненко Ю.В. (аффилиция СОГУ)	Педе И.А., Тотрова Д.А., Лавриненко Ю.В. Адаптогенные свойства видов рода <i>Tilia l.</i> , изученные на тест-системе <i>Paramecium caudatum</i> // В сборнике: Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий. Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием. Владикавказ, 2023. С. 205-209. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54158989		+	
5.	Бугулова И.В., (3 курс, студент факультета химии, биологии и биотехнологии) Хетагуров Х.М., (аффилиция СОГУ) Николаев И.А. (аффилиция СОГУ)	Бугулова И.В., Хетагуров Х.М., Николаев И.А. Род <i>Potentilla</i> на центральном Кавказе // Известия Горского государственного аграрного университета. 2023. Т. 60-2. С. 136-142. DOI: 10.54258/20701047_2023_60_2_136 https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54122949	+	+	
6.	Хетагуров Х.М., (аффилиция СОГУ) Николаев И.А. (аффилиция СОГУ)	Николаев И.А., Хетагуров Х.М., Бритаев Б.Б., Кокоев Т.И. Уснея цветущая (<i>Usnea florida</i>) на центральном Кавказе // В сборнике: Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий. Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием. Владикавказ, 2023. С. 194-199. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54158987		+	
7.	Хетагуров Х.М. (аффилиция СОГУ) Николаев И.А. (аффилиция СОГУ)	Базаев А.Б., Грязькин А.В., Хетагуров Х.М., Николаев И.А. Тис ягодный в Кабардино-Балкарии // В сборнике: ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ЛЕСНОГО КОМПЛЕКСА. Материалы Девятой Всероссийской национальной научно-практической конференции с международным участием. Петрозаводск, 2023. С. 28-29. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54735304		+	
8.	Хетагуров Х.М. (аффилиция СОГУ) Николаев И.А. (аффилиция СОГУ)	Хетагуров Х.М., Николаев И.А., Грязькин А.В., Базаев А.Б. Подсочка бука, граба, ореха и ольхи // В сборнике: ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ЛЕСНОГО КОМПЛЕКСА. Материалы Девятой Всероссийской национальной научно-практической конференции с международным участием. Петрозаводск, 2023. С. 175-177. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54735388		+	
9.	Хетагуров Х.М. (аффилиция СОГУ) Николаев И.А. (аффилиция СОГУ) Голоева Л. В. (2 курс, магистрант, ф-т химии, биологии и биотехнологии)	Николаев И. А., Хетагуров Х. М., Голоева Л. В. Оценка экологического состояния окружающей среды ботаническими методами в условиях РСО-Алания // Грозненский естественнонаучный бюллетень. – 2023. – Т. 8, № 3(33). – С. 67-71. https://doi.org/10.25744/genb.2023.33.3.010	+		

10.	Хетагуров Х.М. (аффилиция СОГУ)	Кучиев С.Э., Хетагуров Х.М. К вопросу об изменении климатических условий в горной зоне северной Осетии и их влияние на эрозионные процессы // Новые технологии. 2023. Т. 19. № 2. С. 99-109. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54385209	+	+	
11.	Хетагуров Х.М. (аффилиция СОГУ)	Базаева Л.М., Ханаева Д.К., Алборова П.В., Козырев А.Х., Хетагуров Х.М. Эффективность биопрепаратов на посевах озимой пшеницы в условиях предгорной зоны РСО-Алания // Инновации в АПК: проблемы и перспективы. 2023. № 3 (39). С. 29-36. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54716957	+	+	
12.	Никколова Б.С. (аффилиция СОГУ) Бугулова И.В., (4 курс, студент факультета химии, биологии и биотехнологии) Гасанова А.Р., (4 курс, студент факультета химии, биологии и биотехнологии)	<i>Гайтов Ч.Р., В.С., Кцоева И.И., Никколова Б.С., Бугулова И.В., Гасанова А.</i> Результаты физиологического обменного опыта на мясных перепелах при введении в комбикорма фосфолипида и пробиотика для денитрификации // Генетика и разведение животных . 2023. № 4.	+		В печати
13.	Гаппоева В.С. (аффилиция СОГУ)	Кудухова Д.З., Гаппоева В.С., Цогоева Ф.Н., Темираев Р.Б., Козырев С.Г. Изучение состояния промежуточного метаболизма и антирадикальной защиты организма мясных перепелов при элиминации микотоксина // Генетика и разведение животных. 2023. № 4.	+		В печати
14.	Гаппоева В.С. (аффилиция СОГУ) Темираев Р.Б. (аффилиция СОГУ, ГМИ, ГГАУ))	Габараева З.И., Цогоева Ф.Н., Темираев Р.Б., Гаппоева В.С. Влияние разных доз антиоксиданта на переваримость и усвояемость питательных веществ рациона с толерантным уровнем охратоксина А // Известия Кабардино-Балкарского государственного аграрного университета им. В. М. Кокова. 2023. № 3(41).	+		В печати
15.	Марзоева Д. А. (аффилиция СОГУ)	Кокаева М.Г., Плиева З.К., Темираев Р.Б., Марзоева Д.А. Влияние препаратов антиоксидантов на физико-химические и технологические свойства молока коров при денитрификации // Известия Кабардино-Балкарского государственного аграрного университета им. В. М. Кокова. 2023. № 3(41).	+		В печати
16.	Гаппоева В.С. (аффилиция СОГУ)	Кудухова Д.З., Витюк Л.А., Кцоева И.И., Цогоева Ф.Н., Гаппоева В.С. Влияние антиоксиданта на состояние промежуточного обмена и антирадикальной защиты организма мясной птицы // Известия Иркутского ГСХА. – 2023. - №6 (119)	+		В печати
17.	Гаппоева В.С. (аффилиция СОГУ) Туккаев О.В. (аффилиция СОГУ)	Туккаев О.В., Гаппоева В.С., Кцоева И.И., Темираев Р.Б., Козырев С.Г. Экологическое обоснование использования разных доз адсорбента в рационах для оптимизации у перепелов	+		В печати

		промежуточного обмена при денитрификации // Известия Иркутского ГСХА. – 2023. - №6 (119)			
18.	Хабаева З.Г. (аффилиция СОГУ)	Кощяев А.Г., Кастуева Д.А., Гогаев О.К., Темираев Р.Б., Тедтова В.В., Хабаева З.Г. Влияние адсорбента и антиокислителя на показатели роста и пищеварительного обмена откармливаемых в техногенной зоне бычков // Труды Кубанского государственного аграрного университета. 2023. № 108	+		RSCI (в печати)
19.	Гаппоева В.С. (аффилиция СОГУ)	Кощяев А.Г., Кудухова Д.З., Витюк Л.А., Кцоева И.И., Цогоева Ф.Н., Гаппоева В.С. Способ повышения продуктивности, функции печени и антирадикальной защиты организма перепелов при нарушении экологии питания // Труды Кубанского государственного аграрного университета. 2023. № 108	+		RSCI (в печати)
20.	Гаппоева В.С. (аффилиция СОГУ) Цагараева Е.Ф. (аффилиция СОГУ)	Бугленко Г.А., Витюк Л.А., Кцоева И.И., Цогоева Ф.Н., Гаппоева В.С., Цагараева Е.Ф. Качественные характеристики мяса бройлеров под влиянием пробиотика // Мясная индустрия. 2023. № 8. С. 44-46. DOI: 10.23670/IRJ.2022.120.6.032 https://elibrary.ru/item.asp?id=48711034	+		RSCI (IF 0,172)
21.	Гаппоева В.С. (аффилиция СОГУ) Цалоева М.Р. (аффилиция СОГУ) Кудухова Д.З. (4 курс, аспирант факультета химии, биологии и биотехнологии)	Кудухова Д.З., Темираев Р.Б., Кцоева И.И., Козырев С.Г., Гаппоева В.С., Цалоева М.Р. Повышение пищевой и биологической ценности мяса перепелов // Мясная индустрия. 2023. № 6. С. 43-45. DOI: 10.37861/2618-8252-2022-06-39-41 https://elibrary.ru/item.asp?id=48661423	+		RSCI (IF 0,172)
22.	Гаппоева В.С. (аффилиция СОГУ) Хабаева З.Г. (аффилиция СОГУ)	Оказова З.П., Гаппоева В.С., Хабаева З.Г., Ханиева И.М., Саболеров А.Р. Вредоносность сорных растений в посевах календулы лекарственной // Международный сельскохозяйственный журнал. 2023. № 1 (391). С. 67-69. DOI: 10.55186/25876740_2023_66_1_67 https://www.elibrary.ru/item.asp?id=50336581	+	+	RSCI (SI-16)
23.	Гаппоева В.С. (аффилиция СОГУ)	Гаппоева В.С., Асланова М.М., Ракова В.М., Годолова Т.В., Загайнова А.В., Андросова А.А., Ракитина Д.В., Немцева Ю.С., Руднева О.В., Шегурова А.Ф. Анализ и оценка современного состояния научно-образовательной деятельности в подготовке специалистов, повышающих свою квалификацию в области санитарной паразитологии // Медицинская паразитология и паразитарные болезни. 2023.	+		RSCI (в печати). Справка прилагается.

24.	Кастуева Д.А. (аффилиция СОГУ) Ибрагимова О.Т. (аффилиция СОГУ)	Кастуева Д.А., Ибрагимова О.Т., Кудухова Д.З., Тедтова В.В., Джабоева А.С. Использование говядины с заданными пищевыми свойствами в рецептуре шашлычных колбасок // Мясная индустрия. 2023. № 11. С. 45-47. DOI: 10.37861/2618-8252-2023-11-45-47 https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54882203	+		RSCI (IF 0,172)
-----	--	--	---	--	-----------------

Сведения о статьях, опубликованных сотрудниками кафедры анатомии, физиологии и ботаники в 2023 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, SJR	
1	Гаппоева V., Khabayeva Z., Gagloeva A.R., Agayeva F., Bugulova I. (3 курс, студент факультета химии, биологии и биотехнологии)	Гаппоева V., Khabayeva Z., Gagloeva A.R., Agayeva F., Bugulova I. Features of the functional activity of <i>Melissa officinalis</i> (<i>Melissa officinalis</i> L.) and medicinal mixture based on it // В сборнике: BIO Web of Conferences. International Scientific and Practical Conference "VAVILOV READINGS-2023" (VVRD 2023). EDP Sciences, 2023. С. 01011. DOI: 10.1051/bioconf/20236701011 https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54811335		+ SJR-5. Биологическая наука;	Перевод статьи № 1p
1p	Гаппоева В., Хабаева З., Гаглоева А.Р., Агаева Ф., Бугулова И. (3 курс, студент факультета химии, биологии и биотехнологии)	Гаппоева В., Хабаева З., Гаглоева А.Р., Агаева Ф., Бугулова И. Особенности функциональной активности Melissa officinalis L. и лекарственной смеси на ее основе // В сборнике: BIO Web of Conferences. Международная научно-практическая конференция «ВАВИЛОВСКИЕ ЧТЕНИЯ-2023» (ВВРД 2023). ЭДП наук, 2023. С. 01011. DOI: 10.1051/bioconf/20236701011 https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54811335		+ SJR-5. Биологическая наука;	
2	Хабаева З.Г. Агаева Ф.А. Марзоева Д.А. Бурнацева А.А.	Хабаева З.Г., Агаева Ф.А., Марзоева Д.А., Бурнацева А.А., Бутхадзе В.Д. Оценка резистентности <i>Staphylococcus aureus</i> и <i>Escherichia coli</i> относительно растительных экстрактов на моделях планктонных клеток и биопленок // Siberian Journal of Life Sciences and Agriculture. Т. 15, №6 2023 г.		+ SJR- 0,19 5. Биологическая наука	Принята к печати (справка прилагается)

Сведения об участии кафедры анатомии, физиологии и ботаники в конференциях в 2023 г.

№	Название конференции; место и дата проведения	ФИО участника	Форма участия (очная/заочная)
Международные конференции			
1.	BIO Web of Conferences. International Scientific and Practical Conference “VAVILOV READINGS-2023” (VVRD 2023). EDP Sciences, Saratov, 25–26.05.2023 года	Гаппоева В.С., Хабаева З.Г., Гаглоева А.Р., Агаева Ф.А., Бугулова И.В. (на момент участия 3 курс, бакалавр факультета химии, биологии и биотехнологии)	заочная
Всероссийские конференции			
1.	Девятая Всероссийской национальной научно-практической конференции с международным участием. ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ЛЕСНОГО КОМПЛЕКСА Петрозаводск, 02.05.2023 года	Хетагуров Х.М., Николаев И.А.	заочная
2.	XIV Всероссийская научная конференция с международным участием: Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий. Владикавказ, 13–18.05.2023 года	Хабаева З.Г., Хетагуров Х.М., Николаев И.А. Лавриненко Ю.В., Педс И.А. (на момент участия магистр 2 курса факультета химии, биологии и биотехнологии), Тотрова Д.А. (на момент участия магистр 2 курса факультета химии, биологии и биотехнологии), Гасанова А.Р. (на момент участия 3 курс, бакалавр факультета химии, биологии и биотехнологии), Лагкуева Т.В. (на момент участия 4 курс, бакалавр факультета химии, биологии и биотехнологии),	очная

Сведения о тезисах докладов и статьях в сборниках материалов конференций, опубликованных сотрудниками кафедры анатомии, физиологии и ботаники в 2023 г.

№	ФИО автора(ов)	Полное библиографическое описание работы, интернет-ссылка на издание	Название конференции, место ² и дата проведения ³	Вид работы (тезисы доклада, статья)
Международные конференции				
1.	Гаппоева В.С., Хабаева З.Г., Гаглоева А.Р., Агаева Ф.А., Бугулова И.В. (на момент участия	Gappoeva V., Khabayeva Z., Gagloeva A.R., Agayeva F., Bugulova I. Features of the functional activity of <i>Melissa officinalis</i> (<i>Melissa officinalis</i> L.) and medicinal mixture based on it // В сборнике: BIO Web	BIO Web of Conferences. International Scientific and Practical Conference “VAVILOV READINGS-	статья

	3 курс, бакалавр факультета химии, биологии и биотехнологии)	of Conferences. International Scientific and Practical Conference “VAVILOV READINGS-2023” (VVRD 2023). EDP Sciences, 2023. С. 01011. DOI: 10.1051/bioconf/20236701011 https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54811335	2023” (VVRD 2023). EDP Sciences, Saratov, 25–26.05.2023 года	
Всероссийские конференции				
1.	Хетагуров Х.М., Николаев И.А.	Базаев А.Б., Грязькин А.В., Хетагуров Х.М., Николаев И.А. Тис ягодный в Кабардино-Балкарии // В сборнике: ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ЛЕСНОГО КОМПЛЕКСА. Материалы Девятой Всероссийской национальной научно-практической конференции с международным участием. Петрозаводск, 2023. С. 28-29. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54735304	Девятая Всероссийской национальной научно-практической конференции с международным участием. ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ЛЕСНОГО КОМПЛЕКСА Петрозаводск, 02.05.2023 года	тезисы
2	Хетагуров Х.М., Николаев И.А.	Хетагуров Х.М., Николаев И.А., Грязькин А.В., Базаев А.Б. Подсочка бука, граба, ореха и ольхи // В сборнике: ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ЛЕСНОГО КОМПЛЕКСА. Материалы Девятой Всероссийской национальной научно-практической конференции с международным участием. Петрозаводск, 2023. С. 175-177. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54735388	Девятая Всероссийской национальной научно-практической конференции с международным участием. ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ЛЕСНОГО КОМПЛЕКСА Петрозаводск, 02.05.2023 года	тезисы
3	Хетагуров Х.М., Николаев И.А.	Николаев И.А., Хетагуров Х.М., Бритаев Б.Б., Кокоев Т.И. Уснея цветущая (<i>Usnea florida</i>) на центральном Кавказе // В сборнике: Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий. Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием. Владикавказ, 2023. С. 194-199. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54158987	XIV Всероссийская научная конференция с международным участием: Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий. Владикавказ, 13–18.05.2023 года	тезисы
4	Лавриненко Ю.В., Педе И.А. (на момент участия магистр 2 курса факультета химии, биологии и биотехнологии), Тотрова Д.А. (на момент участия магистр 2 курса факультета химии, биологии и биотехнологии),	Педе И.А., Тотрова Д.А., Лавриненко Ю.В. Адаптогенные свойства видов рода <i>Tilia</i> L., изученные на тест-системе <i>Paramecium caudatum</i> // В сборнике: Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий. Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием. Владикавказ, 2023. С. 205-209. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54158989	XIV Всероссийская научная конференция с международным участием: Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий. Владикавказ, 13–18.05.2023 года	статья
5	Гасанова А.Р. (на момент участия 3 курс, бакалавр факультета химии, биологии и биотехнологии),	Чивиев А.Ч., Лагкуева Т.В., Гасанова А.Р., Хабаева З.Г. Влияние фенибута на поведенческие характеристики белых лабораторных крыс // В сборнике: Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и	XIV Всероссийская научная конференция с международным участием: Экологическая безопасность и сохранение	статья

Лагкуева Т.В. (на момент участия 4 курс, бакалавр факультета химии, биологии и биотехнологии), Хабаева З.Г.	сопредельных территорий. Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием. Владикавказ, 2023. С. 241-248. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54223590	генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий. Владикавказ, 13–18.05.2023 года	
---	--	---	--

Сведения об участии кафедры анатомии, физиологии и ботаники в выставках в 2023 г.

№	Название выставки (место ¹ и дата проведения выставки)	Название экспоната	ФИО автора(ов)	Полученные награды
Международные выставки				
1.	нет	-	-	-
Всероссийские выставки				
1.	XI Владикавказская региональная площадка Всероссийского фестиваля науки «Наука 0+», выставка научных достижений «Наука – Обществу» – 06.10.2023 года, Северо-Осетинский институт гуманитарных и социальных исследований им. В. И. Абаева - филиал Федерального государственного бюджетного учреждения науки Федерального научного центра Владикавказский научный центр РАН, г. Владикавказ	Чай травяной Университетский	Лавриненко Ю.В.	-

Сведения о проектах, направленных сотрудниками кафедры анатомии, физиологии и ботаники на конкурсы грантов от имени СОГУ в 2023 г.

№	Ф.И.О. руководителя и исполнителей проекта	Наименование научного проекта	Наименование грантодающей организации. Номер заявки.	Запрашиваемый объем финансирования, руб.
1	Гаппоева В. С.(рук.); Тебиева Д. И. (осн.исп.) Дзиццоева З.Л.- (осн.исп.) Царахова Л.Н. (осн.исп.) Бурнацева А.А. (исп.) Марзоева Д. А. (исп.)	Биологический потенциал растений-эндемиков РСО-Алания как лекарственного сырья для коррекции различных функциональных нарушений организма человека	РНФ, Конкурс 2024 года «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований отдельными научными группами»; номер заявки 24-14-00234.	7000 тыс. руб.

	Кастуева Д.А. (исп.) Савельев Р.В. (исп.) Голоева Л.В. (исп.)			
2	Гаппоева В.С. (рук.) Тебиева Д.И. (исп.) Бурнацева А.А. (исп.) Марзоева Д.А. (исп.)	Разработка алгоритма оперативной оценки экологического состояния почвенно-растительного покрова РСО- Алания	РНФ, Конкурс 2023 года «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований малыми отдельными научными группами»; Номер заявки 24-24-00253.	1500 тыс. руб.
3	Хетагуров Х.М. (рук.) Гаппоева В.С. (исп.) Парфентьев А.И. (исп.) Тигиева К.Х. (исп.)	Определение видового состава и микробиологической активности почвенных микроорганизмов в различных природно-климатических и фитоценологических условиях РСО-Алания	РНФ, Конкурс 2024 года «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований малыми отдельными научными группами» (региональный конкурс); номер заявки 24-24-20054.	1500 тыс. руб.
4	Ткаченко К.Г. (рук.), Лавриненко Ю.В. (осн.исп.) Гасанова А.Р. (исп.) Николаев И.А. (рук) Плиева А.М., (исп.) Лавриненко Н.С., (исп.)	Инвазии чужеродных растений - угрозы для горных и предгорных экосистем, ресурсный потенциал	РНФ; Конкурс 2024 года «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований отдельными научными группами» номер заявки 24-14-00232	7000 тыс. руб.
5	Хетагуров Х.М., Николаев И.А.	Разработка мероприятий по сохранению реликтового тиса ягодного на Центральном Кавказе	РГО, Сохранение объектов живой природы, номер заявки 58464	1100 тыс. руб.
6	Николаев И.А., (рук.), Гаппоева В.С. (исп.), Марышева Д.А., (исп.), Савельев Р.В. (исп.)	Эколого-биологическая характеристика редких и исчезающих видов растений и растительных сообществ и разработка мер по их сохранению в условиях Терско-Сунженской возвышенности РСО-Алания	РНФ, Конкурс 2024 года «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований малыми отдельными научными группами» (региональный конкурс), номер заявки 24-24-20053	1500 тыс. руб.

**Сведения о внебюджетном финансировании, привлеченном сотрудниками
кафедры анатомии, физиологии и ботаники в 2023 г.**

	Ф.И.О. руководителя и исполнителей проекта (работы)	Наименование НИОКР или договора; срок действия	Источник финансирования²; номер госзадания, гранта или договора	Объем финансирования в отчетном году, руб.
1	Бадтиев А.К.	НИР-19/2022-ГПХ/2 Срок исполнения 29.04.2023 г.	ГПХ	120 000 руб.
2	Голоева Л.В.	НИР-19/2022-ГПХ/6 Срок исполнения 29.04.2023 г.	ГПХ	50 000 руб.

Сведения о премиях, наградах и дипломах, полученных работниками, докторантами и аспирантами кафедры анатомии, физиологии и ботаники в 2023 г.

№	Ф.И.О. работника, докторанта, аспиранта	Наименование премии, награды, диплома, дата присуждения
1	Хабаева З.Г.	Нагрудный знак «Почетный наставник», 26 июля 2023 г. № 596 к/н

Отчет о научно-исследовательской деятельности кафедры зоологии и биоэкологии за 2023 г.

Сведения о монографиях, учебниках и учебных пособиях, изданных сотрудниками кафедры зоологии и биоэкологии в 2023 г.

№	ФИО автора(ов)	Полное библиографическое описание; интернет-ссылка на издание	Объем в печ. листах	Тираж	Вид издания (печ./электр.)/ ISBN	Тип издания (монография, учебник, уч. пособие)
1	Цховребова А.И., Мамаев В.И., Багаева У.В., Черчесова С.К.	Биологические ресурсы гидросферы: ресурсы рыб: Учебное пособие / А.А. Кидов, А.И. Цховребова, В.И. Мамаев, У.В. Багаева, С.К. Черчесова // Министерство науки и высшего образования Российской Федерации Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Северо-Осетинский государственный университет им. Коста Левановича	14,0	300	печатный ISBN 978-5-00081-557-1	учебное пособие

		Хетагурова». – Владикавказ: СОГУ им. К.Л. Хетагурова, 2023.– 243 с.				
2	Багаева У.В., Мамаев В.И.	Зоология беспозвоночных: учебно-методическое пособие / У.В. Багаева, В.И. Мамаев // Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Северо-Осетинский государственный университет имени Коста Левановича Хетагурова». – Владикавказ: СОГУ им. К.Л. Хетагурова; ИП Цопанова А.Ю., 2023 – 150 с.	8,7	300	печатный ISBN 978-5-00081-570-0	учебно-методическое пособие
3	Багаева У.В., Цховребова А.И., Лалиева Л.Ш., Черчесова С.К.	Общая паразитология: учебно-методическое пособие / У.В. Багаева, А.И. Цховребова, Л.Ш. Лалиева, С.К.Черчесова // Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Северо-Осетинский государственный университет имени Коста Левановича Хетагурова». – Владикавказ: СОГУ им. К.Л. Хетагурова; ИП Цопанова А.Ю., 2023 – 85 с.	4,8	100	печатный ISBN 978-5-00081-582-3	учебно-методическое пособие

**Сведения о научных и научно-популярных изданиях (журналах, сборниках научных трудов и т.п.),
изданных кафедрой зоологии и биоэкологии в 2023 г.**

№	Наименование издания (интернет-ссылка на издание)	Объём в печ. листах	Тираж	Издательство	Вид издания (печ./электр.)/ ISBN или ISSN	Тип издания
1	Проблемы водной энтомологии России и сопредельных стран: Материалы IX Всероссийского с международным участием научного симпозиума по амфибиотическим и водным насекомым, приуроченного к 90-летию известного российского ученого Корноуховой Инны Ивановны, Владикавказ, 13–18 мая 2023 года. – Владикавказ: Северо-Осетинский государственный университет имени К.Л. Хетагурова, 2023. – 214 с. https://elibrary.ru/item.asp?id=54753802	12,4	100	СОГУ	печатная ISBN 978-5-00081-534-2	сборник научных трудов

Сведения о статьях, опубликованных сотрудниками кафедры зоологии и биоэкологии в 2023 г.

№	ФИО автора(ов)	Полное библиографическое описание статьи; DOI; интернет-ссылка на полный текст	Издание входит в		Примечание
			перечень ВАК	РИНЦ	
1.	Багаева У.В., Черчесова С.К.	Влияние паразитарных простейших на кишечную микробиоту экспериментальных животных / И. А. Абрамов, В. М. Ракова, О. В. Руднева [и др.] // Медицинская паразитология и паразитарные болезни. – 2023. – № 2. – С. 45-52. – DOI 10.33092/0025-8326mp2023.2.45-52. https://elibrary.ru/item.asp?id=54118252	+	+	
2.	S. K. Cherchesova, M. I. Shapovalov, V. I. Mamaev	Ecology and phenology of stoneflies (Plecoptera) in the northern slopes of the Central Caucasus in winter and spring seasons / S. K. Cherchesova, M. I. Shapovalov, V. I. Mamaev, D. M. Palatov // Zoosymposia. – 2023. – Vol. 24. – P. 82-93. – DOI 10.11646/zoosymposia.24.1.9. https://elibrary.ru/item.asp?id=54269162		+	
3.	S.K. Cherchesova, M.I. Shapovalov, V.I. Mamaev, I.E. Dzhioeva	Freshwater Fauna of Invertebrates of the Northern Slopes of the Central Caucasus / S.K. Cherchesova, M.I. Shapovalov, V.I. Mamaev, I.E. Dzhioeva and A.V. Yakimov // BIO Web Conf. Volume 63, 2023 II International Conference “Problems of Nature Management and Environmental Protection” (ASE-2023) 07011 https://doi.org/10.1051/bioconf/20236307011 ; https://www.bio-conferences.org/articles/bioconf/abs/2023/08/bioconf_ase2023_07011/bioconf_ase2023_07011.html		+	
4.	Susanna Cherchesova	Susanna Cherchesova ¹ , Isa Maltsagov Principles for protecting the natural diversity of insects at the regional level / I International Conference “Biotechnologies in the Context of Human Development” (BCHD - 2023). BIO Web of Conferences 76, 06005 (2023). https://doi.org/10.1051/bioconf/20237606005 ; https://www.bio-conferences.org/articles/bioconf/abs/2023/21/bioconf_bchd2023_06005/bioconf_bchd2023_06005.html	-	+	
5.	Albina Tskhovrebova	Khasuev A. Tskhovrebova A. The role of biotechnology in the formation of scientific and technical progress // I International Conference “Biotechnologies in the Context of Human Development” (BCHD - 2023). BIO Web of Conferences 76. BIO Web of Conferences 76, 07003 (2023). https://doi.org/10.1051/bioconf/20237607003 https://www.bio-conferences.org/articles/bioconf/abs/2023/21/bioconf_bchd2023_07003/bioconf_bchd2023_07003.html	-	+	

6.	Цховребова А.И., Урумов З.Э. (5 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии)	Отношение студентов химико-биологического профиля к вегетарианскому типу питания / А. И. Цховребова, З. Э. Урумов // Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий: Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием, Владикавказ, 13–18 мая 2023 года. Том 2. – Владикавказ: Северо-Осетинский государственный университет имени К.Л. Хетагурова, 2023. – С. 236-240. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54223687&pff=1		+	
7.	Багаева У.В., Лалиева Л.Ш., Мамаев В.И., Гаглоева Д.И.	Экологический мониторинг почвы Северо-Осетинского государственного природного заповедника (Цейское ущелье) / У.В. Багаева, Л.Ш. Лалиева, В.И. Мамаев [и др.] // Известия Горского государственного аграрного университета. – 2023. – Т. 60-1. – С. 132-137. – DOI 10.54258/20701047_2023_60_1_132. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=50423727	+	+	
8.	Багаева У.В., Салбиева А.Р. (4 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии)	Значение наземных моллюсков в формировании очагов дикроцелиоза в предгорной зоне РСО-Алания / У.В. Багаева, А.Р. Салбиева // Теория и практика борьбы с паразитарными болезнями. – М., 2023. – № 24. – С. 62-66. – DOI 10.31016/978-5-6048555-6-0.2023.24.62-66. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=52691864	+	+	
9.	Черчесова С.К.	От триаса до современности (Ephemeroptera, Plecoptera, Trichoptera) / Н. Д. Синиченкова, И. Д. Сукачева, С. К. Черчесова // Проблемы водной энтомологии России и сопредельных стран: Материалы IX Всероссийского с международным участием научного симпозиума по амфибиотическим и водным насекомым, приуроченного к 90-летию известного российского ученого Корноуховой Инны Ивановны, Владикавказ, 13–18 мая 2023 года. – Владикавказ: Северо-Осетинский государственный университет имени К.Л. Хетагурова, 2023. – С. 131-139. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54753827&pff=1		+	
10	Черчесова С.К., Мамаев В.И., Джиоева И.Э., Хохов Г.В. (3 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Кудухов М.А. (4 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии)	Веснянки (Plecoptera) водотоков Цейского ущелья / С.К. Черчесова, А. К. Бекоев, В. И. Мамаев [и др.] // Проблемы водной энтомологии России и сопредельных стран: Материалы IX Всероссийского с международным участием научного симпозиума по амфибиотическим и водным насекомым, приуроченного к 90-летию известного российского ученого Корноуховой Инны Ивановны, Владикавказ, 13–18 мая 2023 года. – Владикавказ: Северо-Осетинский государственный университет имени К.Л. Хетагурова, 2023. – С. 172-177. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54753837&pff=1		+	
11	Дулаева Е.К. (1 курс магистратуры «Экология», факультет химии, биологии и биотехнологии); Дудуева	О фауне комаров-звонцов (Diptera: Chironomidae) Кабардино-Балкарской Республики / А.В. Якимов, М.Х. Пежева, Л.А. Хазеева [и др.] // Проблемы водной энтомологии России и сопредельных стран: Материалы IX Всероссийского с международным участием научного симпозиума по		+	

	Д.Х. (4 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии)	амфибиотическим и водным насекомым, приуроченного к 90-летию известного российского ученого Корноуховой Инны Ивановны, Владикавказ, 13–18 мая 2023 года. – Владикавказ: Северо-Осетинский государственный университет имени К.Л. Хетагурова, 2023. – С. 191-202. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54753834&pff=1			
12	Лалиева Л.Ш., Бекмурадов М.Б., Семенова А.А. Кекишвили М.Г. (магистры 1 курса - «Экология», факультет химии, биологии и биотехнологии); Калоева А.С. (4 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии)	Литореофильная фауна бассейна реки Садонка / М. Б. Бекмурадов, Л. Ш. Лалиева, А. С. Калоева [и др.] // Проблемы водной энтомологии России и сопредельных стран: Материалы IX Всероссийского с международным участием научного симпозиума по амфибиотическим и водным насекомым, приуроченного к 90-летию известного российского ученого Корноуховой Инны Ивановны, Владикавказ, 13–18 мая 2023 года. – Владикавказ: Северо-Осетинский государственный университет имени К.Л. Хетагурова, 2023. – С. 21-26. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54753811&pff=1		+	

Сведения о статьях, опубликованных сотрудниками кафедры зоологии и биоэкологии в 2023 г.

№	ФИО автора(ов)	Полное библиографическое описание статьи; DOI; интернет-ссылка на полный текст	Издание входит в		Примечание
			Web of Science, IF, направление исследований ³	Scopus, SJR	
1.	Багаева У.В., Черчесова С.К.	Влияние паразитарных простейших на кишечную микробиоту экспериментальных животных / И. А. Абрамов, В. М. Ракова, О. В. Руднева [и др.] // Медицинская паразитология и паразитарные болезни. – 2023. – № 2. – С. 45-52. – DOI 10.33092/0025-8326mp2023.2.45-52. https://elibrary.ru/item.asp?id=54118252	-	-	RSCI 5. Биологические науки
2.	S.K. Cherchesova, M.I. Shapovalov, V. I. Mamaev	Ecology and phenology of stoneflies (Plecoptera) in the northern slopes of the Central Caucasus in winter and spring seasons / S. K. Cherchesova, M. I. Shapovalov, V. I. Mamaev, D. M. Palatov // Zoosymposia. – 2023. – Vol. 24. – P. 82-93. – DOI 10.11646/zoosymposia.24.1.9. https://elibrary.ru/item.asp?id=54269162	5. Биологические науки		
...	S.K. Cherchesova, M.I. Shapovalov, V.I. Mamaev, I.E. Dzhioeva	Freshwater Fauna of Invertebrates of the Northern Slopes of the Central Caucasus / S.K. Cherchesova, M.I. Shapovalov, V.I. Mamaev, I.E. Dzhioeva and A.V. Yakimov // BIO Web Conf. Volume 63, 2023 II International Conference “Problems of Nature Management and Environmental Protection” (ASE-2023) 07011	5. Биологические науки		

		https://doi.org/10.1051/bioconf/20236307011 ; https://www.bio-conferences.org/articles/bioconf/abs/2023/08/bioconf_ase2023_07011/bioconf_ase2023_07011.html			
	Susanna Cherchesova	Susanna Cherchesova ¹ , Isa Maltagov Principles for protecting the natural diversity of insects at the regional level / I International Conference “Biotechnologies in the Context of Human Development” (BCHD - 2023). BIO Web of Conferences 76, 06005 (2023). https://doi.org/10.1051/bioconf/20237606005 ; https://www.bio-conferences.org/articles/bioconf/abs/2023/21/bioconf_bchd2023_06005/bioconf_bchd2023_06005.html	5. Биологические науки		
	Albina Tskhovrebova	Khasuev A. Tskhovrebova A. The role of biotechnology in the formation of scientific and technical progress // I International Conference “Biotechnologies in the Context of Human Development” (BCHD - 2023). BIO Web of Conferences 76. BIO Web of Conferences 76, 07003 (2023). https://doi.org/10.1051/bioconf/20237607003 https://www.bio-conferences.org/articles/bioconf/abs/2023/21/bioconf_bchd2023_07003/bioconf_bchd2023_07003.html	5. Биологические науки		

Сведения об участии кафедры зоологии и биоэкологии в конференциях в 2023 г.

№	Название конференции; место и дата проведения	ФИО участника	Форма участия (очная/заочная)
Международные конференции			
1.	BIO Web of Conferences / I International Conference “Biotechnologies in the Context of Human Development” (BCHD - 2023) /.	Cherchesova S.K., Tskhovrebova A.I.	заочная
2.	BIO Web Conf. / II International Conference “Problems of Nature Management and Environmental Protection” (ASE-2023)	S.K. Cherchesova, M.I. Shapovalov, V.I. Mamaev, I.E. Dzhiyeva	заочная
3.	Международная научной конференции Всероссийского Общества Гельминтологов РАН "Теория и практика борьбы с паразитарными болезнями", М. 17-19 мая, 2023.	Багаева У.В.	заочная
Всероссийские конференции			
1.	XIV Всероссийской научной конференции с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий», Владикавказ, 13–18 мая 2023.	Цховребова А.И., Багаева У.В.	очная
2.	IX Всероссийского с международным участием научного симпозиума по амфибиотическим и водным насекомым, приуроченного к 90-летию известного российского ученого Корноуховой Инны Ивановны, Владикавказ, 13–18 мая 2023 года	Черчесова С.К., Цховребова А.И., Мамаев В.И., Джиоева И.Э., Лалиева Л.Ш.	очная

**Сведения о тезисах докладов и статьях в сборниках материалов конференций,
опубликованных сотрудниками кафедр зоологии и биоэкологии в 2023 г.**

№	ФИО автора(ов)	Полное библиографическое описание работы, интернет-ссылка на издание	Название конференции, место ² и дата проведения	Вид работы (тезисы доклада, статья)
Международные конференции				
1.	S. K. Cherchesova, M. I. Shapovalov, V. I. Mamaev	Ecology and phenology of stoneflies (Plecoptera) in the northern slopes of the Central Caucasus in winter and spring seasons / S. K. Cherchesova, M. I. Shapovalov, V. I. Mamaev, D. M. Palatov // Zoosymposia. – 2023. – Vol. 24. – P. 82-93. – DOI 10.11646/zoosymposia.24.1.9. https://elibrary.ru/item.asp?id=54269162	XVI th International Conference on Ephemeroptera and XX st International Symposium On Plecoptera. A Virtual Conference Hosted by the University of Illinois Urbana/Champaign, USA. Held 26–29 July, 2022.	статья
2.	S.K. Cherchesova, M.I. Shapovalov, V.I. Mamaev, I.E. Dzhioeva	Freshwater Fauna of Invertebrates of the Northern Slopes of the Central Caucasus / S.K. Cherchesova, M.I. Shapovalov, V.I. Mamaev, I.E. Dzhioeva and A.V. Yakimov // BIO Web Conf. Volume 63, 2023 II International Conference “Problems of Nature Management and Environmental Protection” (ASE-2023) 07011 https://doi.org/10.1051/bioconf/20236307011 ; https://www.bio-conferences.org/articles/bioconf/abs/2023/08/bioconf_ase2023_07011/bioconf_ase2023_07011.html	BIO Web Conf. / II International Conference “Problems of Nature Management and Environmental Protection” (ASE-2023).	статья
3.	Susanna Cherchesova	Susanna Cherchesova, Isa Maltsagov Principles for protecting the natural diversity of insects at the regional level / I International Conference “Biotechnologies in the Context of Human Development” (BCHD - 2023). BIO Web of Conferences 76, 06005 (2023). https://doi.org/10.1051/bioconf/20237606005 ; https://www.bio-conferences.org/articles/bioconf/abs/2023/21/bioconf_bchd2023_06005/bioconf_bchd2023_06005.html	BIO Web of Conferences / I International Conference “Biotechnologies in the Context of Human Development” (BCHD - 2023).	статья
4.	Tskhovrebova A.	Khasuev A., Tskhovrebova A. The role of biotechnology in the formation of scientific and technical progress // I International Conference “Biotechnologies in the Context of Human Development” (BCHD - 2023). BIO Web of Conferences 76. BIO Web of Conferences 76, 07003 (2023). https://doi.org/10.1051/bioconf/20237607003 https://www.bio-conferences.org/articles/bioconf/abs/2023/21/bioconf_bchd2023_07003/bioconf_bchd2023_07003.html	BIO Web of Conferences / I International Conference “Biotechnologies in the Context of Human Development” (BCHD - 2023).	статья
5.	Багаева У.В., Салбиева А.Р. (4 курс, факультет	Значение наземных моллюсков в формировании очагов дикроцелиоза в предгорной зоне РСО-Алания / У.В. Багаева, А.Р.	Международная научная конференция Теория и практика борьбы с	статья

	химии, биологии и биотехнологии)	Салбиева // Теория и практика борьбы с паразитарными болезнями. – М., 2023. – № 24. – С. 62-66. – DOI 10.31016/978-5-6048555-6-0.2023.24.62-66. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=52691864	паразитарными болезнями. – М. - 17–19 мая 2023.	
6.	Кудаева Ф. М. (1 курс магистратуры), Бугулова И. В. (3 курс бакалавриат), факультет химии, биологии и биотехнологии	К фауне галлообразующих членистоногих г. Владикавказ / Лалиева Л.Ш., Кокоев Т.И., Козаева Д.П., Козырева А.З., Бугулова И.В., Битарова Д.Р. // Теория и практика борьбы с паразитарными болезнями. – Материалы международной научной конференции. Выпуск 24. 17–19 мая 2023. М. С. 239-243.	Международная научная конференция Теория и практика борьбы с паразитарными болезнями. – М. - 17–19 мая 2023.	статья
Всероссийские конференции				
1.	Черчесова С.К.	От триаса до современности (Ephemeroptera, Plecoptera, Trichoptera) / Н. Д. Синиченкова, И. Д. Сукачева, С. К. Черчесова // Проблемы водной энтомологии России и сопредельных стран: Материалы IX Всероссийского с международным участием научного симпозиума по амфибиотическим и водным насекомым, приуроченного к 90-летию известного российского ученого Корноуховой Инны Ивановны, Владикавказ, 13–18 мая 2023 года. – Владикавказ: Северо-Осетинский государственный университет имени К.Л. Хетагурова, 2023. – С. 131-139. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54753827&pff=1	IX Всероссийский с международным участием научный симпозиум по амфибиотическим и водным насекомым, приуроченный к 90-летию известного российского ученого Корноуховой Инны Ивановны; (13–18 мая 2023 г.), Владикавказ.	статья
2.	Черчесова С.К., Мамаев В.И, Джиева И.Э., Хохов Г.В. (3 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Кудухов М.А. (4 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии)	Веснянки (Plecoptera) водотоков Цейского ущелья / С.К. Черчесова, А. К. Бекоев, В. И. Мамаев [и др.] // Проблемы водной энтомологии России и сопредельных стран: Материалы IX Всероссийского с международным участием научного симпозиума по амфибиотическим и водным насекомым, приуроченного к 90-летию известного российского ученого Корноуховой Инны Ивановны, Владикавказ, 13–18 мая 2023 года. – Владикавказ: Северо-Осетинский государственный университет имени К.Л. Хетагурова, 2023. – С. 172-177. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54753837&pff=1	IX Всероссийский с международным участием научный симпозиум по амфибиотическим и водным насекомым, приуроченный к 90-летию известного российского ученого Корноуховой Инны Ивановны; (13–18 мая 2023 г.), Владикавказ.	статья
3	Лалиева Л.Ш., Бекмурадов М.Б., Семенова А.А. Кекишвили М.Г. (магистры 1 курса - «Экология», факультет химии, биологии и биотехнологии); Калоева А.С. (4 курс, факультет	Литореофильная фауна бассейна реки Садонка / М. Б. Бекмурадов, Л. Ш. Лалиева, А. С. Калоева [и др.] // Проблемы водной энтомологии России и сопредельных стран: Материалы IX Всероссийского с международным участием научного симпозиума по амфибиотическим и водным насекомым, приуроченного к 90-летию известного российского ученого Корноуховой Инны Ивановны, Владикавказ, 13–18 мая 2023 года. – Владикавказ: Северо-Осетинский государственный университет имени К.Л.	IX Всероссийский с международным участием научный симпозиум по амфибиотическим и водным насекомым, приуроченный к 90-летию известного российского ученого Корноуховой Инны Ивановны; , 13–18 мая 2023 г.), Владикавказ.	статья

	химии, биологии и биотехнологии)	Хетагурова, 2023. – С. 21-26. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54753811&pff=1		
4	Лалиева Л.Ш.	Лалиева Л.Ш., Кокоев Т.И., Козаева Д.П., Козырева А.З., Бугулова И.В., Битарова Д.Р. К изучению устойчивости некоторых сортов картофеля к клубневой нематоды в лабораторных условиях // В сб.: «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий» / матер. XIV Всеросс. науч. конф. с междунар. уч. (13-18 мая 2023 г.). Том 1. Владикавказ: СОГУ, 2023. С. 144-150. https://elibrary.ru/item.asp?id=54158979&pff=1	XIV Всероссийская научная конференция с международным участием (13-18 мая 2023 г.), Владикавказ.	статья
5	Лалиева Л.Ш.	Джагаева Л.А., Лалиева Л.Ш., Караев А.С., Эколого-биологические особенности иксодовых клещей (Acari: Ixodidae) // В сб.: «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий» / материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием (13-18 мая 2023 г.). Том 1. Владикавказ. С. 52-58. https://elibrary.ru/item.asp?id=54158970&pff=1	XIV Всероссийская научная конференция с международным участием (13-18 мая 2023 г.), Владикавказ.	статья
6	Цховребова А.И., Урумов З.Э.	Цховребова А.И., Урумов З.Э. Отношение студентов химико-биологического профиля к вегетарианскому типу питания / Цховребова А.И., Урумов З.Э. // В сборнике: Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий. Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием. Владикавказ, 2023. С. 236-240. https://elibrary.ru/item.asp?id=54223687	XIV Всероссийская научная конференция с международным участием (13-18 мая 2023 г.), Владикавказ.	статья
7	Дулаева Е.К. (1 курс магистратуры «Экология», факультет химии, биологии и биотехнологии); Дудуева Д.Х. (4 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии)	О фауне комаров-звонцов (Diptera: Chironomidae) Кабардино-Балкарской Республики / А.В. Якимов, М.Х. Пежева, Л.А. Хазеева [и др.] // Проблемы водной энтомологии России и сопредельных стран: Материалы IX Всероссийского с международным участием научного симпозиума по амфибиотическим и водным насекомым, приуроченного к 90-летию известного российского ученого Корноуховой Инны Ивановны, Владикавказ, 13–18 мая 2023 года. – Владикавказ: Северо-Осетинский государственный университет имени К.Л. Хетагурова, 2023. – С. 191-202. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54753834&pff=1	IX Всероссийский с международным участием научный симпозиум по амфибиотическим и водным насекомым, приуроченный к 90-летию известного российского ученого Корноуховой Инны Ивановны, 13–18 мая 2023 г.), Владикавказ	статья

Сведения о внебюджетном финансировании, привлеченном сотрудниками кафедры зоологии и биоэкологии в 2023 г.

№	Ф.И.О. руководителя и исполнителей проекта (работы)	Наименование НИОКР или договора; срок действия	Источник финансирования; номер госзадания, гранта или договора	Объем финансирования в отчетном году, руб.
1.	Пухаева Е.Г. (в рамках НИР Скупневского С.В.)	№ НИР-19/ 2022 – ГПХ/1 от 13.04.2023г. Срок исполнения - 29.04.2023 г	№ НИР-19/ 2022 – ГПХ/1 от 13.04.2023г.	156 000
2.	Савельев Р. (в рамках НИР Скупневского С.В.)	№ НИР-19/ 2022 – ГПХ/3 от 13.04.2023г. Срок исполнения - 29.04.2023 г	№ НИР-19/ 2022 – ГПХ/3 от 13.04.2023г.	65 000

Отчет о научно-исследовательской деятельности кафедры общей и неорганической химии за 2023 г.

Сведения о монографиях, учебниках и учебных пособиях, изданных сотрудниками кафедры общей и неорганической химии в 2023 г.

№	ФИО автора(ов)	Полное библиографическое описание; интернет-ссылка на издание	Объем в печ. листах	Тираж	Вид издания (печ./электр.)/ ISBN	Тип издания (монография, учебник, уч. пособие)
1.	Неёлова О.В., Бурнацева А.А., Агаева Ф.А.	Неёлова О.В., Бурнацева А.А., Агаева Ф.А. Руководство к лабораторным занятиям и самостоятельной работе по дисциплине «Химия»: учебное пособие [Электронный ресурс]. – Электрон. текстовые дан. – Владикавказ: ИПЦ Сев. Осет. гос. ун-т им. К. Л. Хетагурова, 2023. – 182 с. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54128704	11,4	300	Электронный ISBN: 978-5-8336-1077-0	Учебное пособие
2.	Кубалова Л.М., Сланова Д.А. (4 курс, медицинский факультет)	Почвенные и водные ресурсы России. Природные и антропогенные факторы: монография / под общ.ред. научного совета МИПИ им. Ломоносова. – СПб.: МИПИ им. Ломоносова, 2023. – 84 с. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54020392	4,3	500	Печатный Электронный ISBN: 978-5-907676-62-6	Монография
3.	Бигаева И.М., Урумов З.Э. (4 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии)	Химия и биология: дружба или противостояние: Учебно-методическое пособие. – Владикавказ: Северо-Осетинский государственный университет имени К.Л. Хетагурова, 2023. – 88 с. https://elibrary.ru/item.asp?id=54128657	5,5	300	Электр. ББК 24+28 Б 59	Учебное пособие

Сведения о научных и научно-популярных изданиях (журналах, сборниках научных трудов и т.п.), изданных кафедрой общей и неорганической химии в 2023 г.

№	Наименование издания (интернет-ссылка на издание)	Объём в печ. листах	Тираж	Издательство	Вид издания (печ./электр.)/ ISBN или ISSN	Тип издания
1.	Сборник трудов XIV Всероссийской научной конференции с международным участием. Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий. Владикавказ, 2023. https://elibrary.ru/item.asp?id=54233539&selid=54233549	52,4	300	Северо-Осетинский государственный университет имени К.Л. Хетагурова	Электронный ISBN: 978-5-8336-1080-0	Сборник трудов конференции

Сведения о статьях, опубликованных сотрудниками кафедры общей и неорганической химии в 2023 г.

№	ФИО автора(ов)	Полное библиографическое описание статьи; DOI; интернет-ссылка на полный текст	Издание входит в		Примечание
			перечень ВАК	РИНЦ	
1.	Неёлова О.В.	Неёлова О.В., Бекмурзова А.С., Панова Т.А. Исследование физико-механических свойств кремнийорганических компаундов марки КТТ в условиях воздействия высоких температур и влажности среды//Клеи. Герметики. Технологии. 2023. № 10. С. 22-30. DOI: 10.31044/1813-7008-2021-0-10-22-30 https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54715188	+	+	
2.	Дзасохова З.А. (магистратура 1 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Гаглюева Д.И. Неёлова О.В.	Дзасохова З.А., Гаглюева Д.И., Неёлова О.В. Агроэкологический анализ техногенно-загрязненных почв г. Владикавказа // Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий». Владикавказ. 2023. Т 3. С. 50-57. https://elibrary.ru/item.asp?id=54233547	-	+	У статьи отсутствует DOI
3.	Реснянская Г.А. (магистратура 1 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Неёлова О.В.	Реснянская Г.А., Неёлова О.В. Биоаналитические методы исследования биологических объектов. // Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий». Владикавказ. 2023. Т 3. С. 157-164.	-	+	У статьи отсутствует DOI

		https://elibrary.ru/item.asp?id=54233563			
4.	Елоева А.Т. (магистратура 2 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Неёлова О.В.	Елоева А.Т., Неёлова О.В. Порошковые материалы, содержащие вольфрам, титан и кобальт, применяемые для получения твердых высокотемпературных сплавов // Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий». Владикавказ. 2023. Т 3. С. 71-80. https://elibrary.ru/item.asp?id=54233550	-	+	У статьи отсутствует DOI
5.	Есиева А.К. (5 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Кубалова Л.М.	Есиева А.К., Кубалова Л.М. Использование программированного обучения для самостоятельной работы школьников по химии // Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий». Владикавказ. 2023. Т 3. С. 81-87. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54233551	-	+	У статьи отсутствует DOI
6.	Цопанова В.В. (магистратура 1 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Кубалова Л.М.	Цопанова В.В., Кубалова Л.М. Использование регионального материала для патриотического воспитания школьников на уроках химии // Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий». Владикавказ. 2023. Т 3. С. 266-272. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54233578	-	+	У статьи отсутствует DOI
7.	Оганян С.И. (2 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Кубалова Л.М.	Оганян С.И., Кубалова Л.М. Сравнительный анализ качества аммиачных и безаммиачных средств для окрашивания волос // Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий». Владикавказ. 2023. Т 3. С. 133-141. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54233560	-	+	У статьи отсутствует DOI
8.	Цопанова В.В. (магистратура 1 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Кубалова Л.М.	Цопанова В.В., Кубалова Л.М. Конкурс «Педагогический дебют-2023» как важный мотивирующий фактор в профессиональном становлении педагога // Сборник материалов II Всероссийской научно-практической конференции, посвященной Году педагога и наставника «Инновационная деятельность педагога: традиции и современность». Владикавказ. 2023. - С. 690-696. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54894647	-	+	У статьи отсутствует DOI
9.	Есиева А.К. (5 курс, факультет	Есиева А. К., Кубалова Л.М. Использование программированного обучения для повышения мотивации к изучению химии //	-	-	

	химии, биологии и биотехнологии), Кубалова Л.М.	Фундаментальные и прикладные исследования в науке и образовании: Сборник статей международной научной конференции, Санкт-Петербург, 15 мая 2023 года. – Санкт-Петербург: Частное научно-образовательное учреждение дополнительного профессионального образования Гуманитарный национальный исследовательский институт «НАЦРАЗВИТИЕ», 2023. – С. 28-30. DOI: 10.37539/230515.2023.65.66.008 https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54028271			
10.	Гуларова Д.Т. (учащаяся 10 класса МБОУ «СОШ № 2 им. Д. Доева с. Гизель»), Кубалова Л.М.	Кубалова Л. М., Гуларова Д.Т. Исследовательские проекты школьников как средство повышения мотивации изучения химии // Поколение будущего: сборник статей XLVI Международной студенческой научной конференции, Санкт-Петербург, 31 мая 2023 года. – Санкт-Петербург: Частное научно-образовательное учреждение дополнительного профессионального образования Гуманитарный национальный исследовательский институт «НАЦРАЗВИТИЕ», 2023. – С. 25-28. DOI: 10.37539/230531.2023.45.69.005 https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54170570	-	-	
11.	Р. Акмаммедов (5 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), С.В. Кабанов	Акмаммедов Р., Кабанов С.В. Методические проблемы классификации оксидов в курсе химии средней школы // Сборник материалов II Всероссийской научно-практической конференции, посвященной Году педагога и наставника «Инновационная деятельность педагога: традиции и современность». Владикавказ. 2023. – С. 371-375. https://elibrary.ru/item.asp?id=54894567	-	+	У статьи отсутствует DOI
12.	Николаева А.В. (2 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Хаева О.Э.	Николаева А.В., Хаева О.Э., Икоева Л.П. Исследование количественного содержания аскорбиновой кислоты в разных видах шиповника // Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий». Владикавказ. 2023. Т 3. С. 127-132. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54233559	-	+	У статьи отсутствует DOI
13.	Остаева А.В. (4 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Хаева О.Э.	Остаева А.В., Хаева О.Э. Химический анализ энергетических напитков // Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий». Владикавказ. 2023. Т 3. С. 142-150.	-	+	У статьи отсутствует DOI

		https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54233561			
14.	Реснянская Г.А. (магистратура 1 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Хаева О.Э.	Реснянская Г.А., Хаева О.Э. Определение тяжелых металлов в культивируемых плодах лещины // Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий». Владикавказ. 2023. Т 3. С. 165-170. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54233564	-	+	У статьи отсутствует DOI
15.	Израилова А.А. (магистратура 2 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Хаева О.Э.	Израилова А.А., Хаева О.Э. Изучение биологически активных веществ в растениях рода <i>Trifolium</i> // Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий». Владикавказ. 2023. Т 3. С. 94-99. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54233554	-	+	У статьи отсутствует DOI
16.	Хаева О.Э.	Икоева Л.П., Хаева О.Э. Влияние густоты посадки и сроков уборки на урожай картофеля// Горное сельское хозяйство. 2023. № 2 (32). С. 80-84. DOI: 10.25691/GSH.2023.86.77.013 https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54595892	-	+	
17.	Хаева О.Э.	Икоева Л.П., Хаева О.Э. Количественные и качественные показатели разных сортов картофеля в зависимости от применения биопрепарата// Аграрный вестник Урала. 2023. Т. 23, № 11. С. 22-31. DOI: 10.32417/1997-4868-2023-23-11-22-33 https://agvu.urgau.ru/images/Agricultural_Journal/2023/11-2023/11_2023.pdf	+	+	
18.	Ачеева А.А. (магистратура 1 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Симеониди Д.Д.	Ачеева А.А., Симеониди Д.Д. Наноматериалы в косметических средствах // Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий». Владикавказ. 2023. Т 3. С. 8-14. https://elibrary.ru/item.asp?id=54233601	-	+	У статьи отсутствует DOI
19.	Гобеева Р.М. (4 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Симеониди Д.Д.	Гобеева Р.М., Симеониди Д.Д. Особенности загрязнения почвы кадмием // Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий». Владикавказ. 2023. Т 3. С. 27-31. https://elibrary.ru/item.asp?id=54233605	-	+	У статьи отсутствует DOI

20.	Хохоев Т.Э. (3 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Дзигоева М.А. (3 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Симеониди Д.Д., Татров А.А. (4 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Козырева З.К. (3 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Хохоев Р.Э. (1 курс, физико-технический факультет)	Хохоев Т.Э., Дзигоева М.А., Симеониди Д.Д., Татров А.А., Козырева З.К., Хохоев Р.Э. Питьевая пригодность вод в лесопарке г. Владикавказ // Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий». Владикавказ. 2023. Т 3. С. 245-253. https://elibrary.ru/item.asp?id=54233575	-	+	У статьи отсутствует DOI
21.	Хозиева Д.Р. (магистратура 1 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Симеониди Д.Д.	Хозиева Д.Р., Симеониди Д.Д. Изучение влияния ионов тяжелых металлов на гематологические и биохимические показатели животных // Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий». Владикавказ. 2023. Т 3. С. 228-233. https://elibrary.ru/item.asp?id=54233573	-	+	У статьи отсутствует DOI
22.	Табекова Д.К. (2 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Бигаева И.М., Агаева Ф.А., Симеониди Д.Д.	Табекова Д.К., Бигаева И.М., Агаева Ф.А., Симеониди Д.Д. Увлажняющие средства для ухода за кожей // Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий». Владикавказ. 2023. Т 3. С. 179-184. https://elibrary.ru/item.asp?id=54233566	-	+	У статьи отсутствует DOI
23.	Киракосян А.А. (магистратура 2 курс, факультет	Киракосян А.А., Джерапова А.К., Симеониди Д.Д., Бигаева И.М., Гаглоева Д.И. Влияние ионов меди и свинца на кумулятивные свойства растений // Материалы XIV Всероссийской научной	-	+	У статьи отсутствует DOI

	химии, биологии и биотехнологии), Джерапова А.К. (магистратура 2 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Симеониди Д.Д., Бигаева И.М., Гаглоева Д.И.	конференции с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий». Владикавказ. 2023. Т 3. С. 105-112. https://elibrary.ru/item.asp?id=54233556			
24.	Макоева А.А. (4 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Симеониди Д.Д.	Макоева А.А., Симеониди Д.Д. Образовательная онлайн платформа как средство развития навыков химии у учащихся 9-х классов // Сборник материалов II Всероссийской научно-практической конференции, посвященной Году педагога и наставника «Инновационная деятельность педагога: традиции и современность». Владикавказ. 2023. - С. 651-656. https://elibrary.ru/item.asp?id=54894639	-	+	У статьи отсутствует DOI
25.	Бигаева И.М., Симеониди Д.Д., Киракосян А.А. (магистратура 2 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Джерапова А.К. (магистратура 2 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии)	Бигаева И.М., Симеониди Д.Д., Киракосян А.А., Джерапова А.К. Эффективные стратегии обучения химии // Сборник материалов II Всероссийской научно-практической конференции, посвященной Году педагога и наставника «Инновационная деятельность педагога: традиции и современность». Владикавказ. 2023. - С. 415-420. https://elibrary.ru/item.asp?id=54894575	-	+	У статьи отсутствует DOI
26.	Симеониди Д.Д., Гобеева Р.М. (магистратура 1 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Ачеева А.А. (магистратура 2 курс, факультет	Симеониди Д.Д., Гобеева Р.М. Ачеева А.А. Хозиева Д.Р. Дзигоева М.А. Исследование процессов миграции кадмия в системе почва-растение // Международный научно-исследовательский журнал. ISSN 2227 – 6017 (свидетельство о регистрации ЭЛ № ФС 77 - 80772). 2023. № 12 (138). https://research-journal.org/archive	+	+	Выход № 12 (138) Декабрь 2023 запланирован на 18.12.2023.

	химии, биологии и биотехнологии), Хозиева Д.Р. (магистратура 2 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Дзигоева М.А. (4 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии)				
27.	Бурнацева А.А., Хутяева Т.Р. (2 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии)	Бурнацева А.А., Хутяева Т.Р. Характеристика безглютеновых мучных изделий // Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий». Владикавказ. 2023. Т 3. С. 43-47. https://elibrary.ru/item.asp?id=54223661	-	+	У статьи отсутствует DOI
28.	Хабаева З.Г., Агаева Ф.А., Марзоева Д.А., Бурнацева А.А., Бутхудзе В.Д.	Хабаева З.Г., Агаева Ф.А., Марзоева Д.А., Бурнацева А.А., Бутхудзе В.Д. Оценка резистентности <i>Staphylococcus Aureus</i> и <i>Escherichia Coli</i> относительно растительных экстрактов на моделях планктонных клеток и биопленок // Siberian Journal of Life Sciences and Agriculture. 2023. Т. 15, № 6.	+	+	Принята к публикации (справка прилагается)
29.	Урумов З.Э. (4 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Бигаева И.М., Агаева Ф. А.	Урумов З.Э., Бигаева И.М., Агаева Ф.А. Платформа «Canva»: её сущность и возможность использования в образовательном процессе // Вестник Северо-Осетинского государственного университета имени К. Л. Хетагурова. – 2023. – № 2. – С. 120-128. – DOI 10.29025/1994-7720-2023-2-120-128. – EDN LGJDPK. https://elibrary.ru/item.asp?id=54087363	+	+	
30.	Урумов З.Э. (4 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Бигаева И.М.	Урумов З.Э., Бигаева И.М. Проблема интеракции «преподаватель – студент» // Мир науки, культуры, образования. – 2023. – № 4(101). – С. 9-13. – DOI 10.24412/1991-5497-2023-4101-9-13. – EDN HBCSCB. https://elibrary.ru/item.asp?id=54504867	+	+	
31.	Урумов З.Э. (4 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Бигаева И.М.	Урумов З.Э., Бигаева И.М. В поисках настоящего человека // ЛОМОНОСОВ: сборник статей III Международного конкурса молодых учёных, Пенза, 25 июля 2023 года. – Пенза: Наука и Просвещение (ИП Гуляев Г.Ю.), 2023. – С. 75-77. – EDN WHZNGS. https://elibrary.ru/item.asp?id=54223986	-	-	У статьи отсутствует DOI

32.	Гусова М.С. (4 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Гиголаева Д.Б. (1 курс магистратура, факультет химии, биологии и биотехнологии), Бигаева И.М.	Гусова М.С., Гиголаева Д.Б., Бигаева И.М. Изучение влияния ионов кобальта на систему почва-растение // Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий». Владикавказ. 2023. Т 3. С. 36-46. https://elibrary.ru/item.asp?id=54233545	-	+	У статьи отсутствует DOI
33.	Солтукиева М.Л. (4 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Козонова К.Н., Бигаева И.М.	Солтукиева М.Л., Козонова К.Н., Бигаева И.М. Междпредметный подход при изучении химии и биологии углеводов в школе // Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий». Владикавказ. 2023. Т 3. С. 171-178. https://elibrary.ru/item.asp?id=54233565	-	+	У статьи отсутствует DOI
34.	Хохоев Т.Э., (3 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Бигаева И.М.	Хохоев Т.Э., Бигаева И.М. Исследование химического состава природной минеральной воды «Кармадон» (РСО-Алания) // Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий». Владикавказ. 2023. Т 3. С. 234-244. – https://elibrary.ru/item.asp?id=54233574	-	+	У статьи отсутствует DOI
35.	Теблоева М.А. (4 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Будаева А.И. (4 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Бигаева И.М.	Теблоева М.А., Будаева А.И., Бигаева И.М. Изучение влияния ионов марганца на систему почва-растение // Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий». Владикавказ. 2023. Т 3. С. 192-198. https://elibrary.ru/item.asp?id=54233608	-	+	У статьи отсутствует DOI
36.	Гогичаева М.А. (4 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Агаева Ф.А., Бигаева И.М.	Гогичаева М.А., Агаева Ф.А., Бигаева И.М. Школа — это маленькая жизнь // Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий». Владикавказ. 2023. Т 3. С. 283-289.	-	+	У статьи отсутствует DOI

		https://elibrary.ru/item.asp?id=54233612			
37.	Бигаева И.М., З.Э. Урумов (4 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии).	Бигаева И.М., Урумов З.Э. Недоразумение современности // Современные наука и образование: достижения и перспективы развития: сборник материалов XXX международной очно-заочной научно-практической конференции, Москва, 07 июня 2023 года. Том 1. – Москва: Научно-издательский центр "Империя", 2023. – С. 156-161. https://elibrary.ru/item.asp?id=54390081	-	+	У статьи отсутствует DOI
38.	Бигаева И.М., Урумов З.Э. (4 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии).	Бигаева И.М., Урумов З.Э. Клиповое сознание как фактор пересмотра средств обучения // НАУКА - МИРУ: сборник статей Международного научно-исследовательского конкурса, Пенза, 10 ноября 2023 года. – Пенза: Наука и Просвещение (ИП Гуляев Г.Ю.), 2023. – С. 113-117. https://elibrary.ru/item.asp?id=54794498	-	-	У статьи отсутствует DOI
39.	Бигаева И.М.	Бигаева И.М. Личность преподавателя в современном образовании // Сборник материалов II Всероссийской научно-практической конференции, посвященной Году педагога и наставника «Инновационная деятельность педагога: традиции и современность». Владикавказ. 2023. - С. 215-220. https://elibrary.ru/item.asp?id=54894519	-	+	У статьи отсутствует DOI
40.	Гондарева А.А. (4 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Агаева Ф.А., Бигаева И.М.	Гондарева А.А., Агаева Ф.А., Бигаева И.М. Молодой педагог в реалиях современного образования // Сборник материалов II Всероссийской научно-практической конференции, посвященной Году педагога и наставника «Инновационная деятельность педагога: традиции и современность». Владикавказ. 2023. - С. 477-481. https://elibrary.ru/item.asp?id=54894589	-	+	У статьи отсутствует DOI
41.	Агаева Ф.А., Урумов З.Э. (4 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии).	Агаева Ф.А., Урумов З.Э. Интегративное взаимодействие вуза со школой на примере «Школы юного химика» // Сборник материалов II Всероссийской научно-практической конференции, посвященной Году педагога и наставника «Инновационная деятельность педагога: традиции и современность». Владикавказ. 2023. - С. 351-360. https://elibrary.ru/item.asp?id=54894563	-	+	У статьи отсутствует DOI
42.	Урумов З.Э. (4 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии),	Урумов З.Э., Гогичаева М.К., Гондарева А.А., Сикоева З.Н. Ф.А. Агаева. Развитие познавательного интереса школьников в обучении химии // Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и	-	+	У статьи отсутствует DOI

	Гогичаева М.К. (4 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Гондарева А.А. (4 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Сикоева З.Н. (4 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Ф.А. Агаева.	животных России и сопредельных территорий». Владикавказ. 2023. Т 3. С. 217-221. https://elibrary.ru/item.asp?id=54233571			
43.	Урумов З.Э. (4 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Ф.А. Агаева.	Урумов З.Э., Ф.А. Агаева. Роль педагогической практики в формировании молодого учителя // Вестник Северо-Осетинского государственного университета имени К.Л. Хетагурова. Владикавказ. 2023. № 4. http://bulletinnosu.ru/issues/index.php	+	+	Выход № 4 Декабрь 2023 запланирован на 25.12.2023.

Сведения о статьях, опубликованных сотрудниками кафедры общей и неорганической химии в 2023 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, SJR	
1.	Неёлова О.В. Кубалова Л.М.	Neelova O.V., Kubalova L.M., Panova T.A., Bekmurzova A.S. A Composition Based on Linear-Ladder Siloxane Block Copolymer to Obtain Protective Coatings with High Physical and Chemical Properties// Polymer Science, Series D, 2023, Vol. 16, No. 2, pp. 345–352. DOI 10.1134/S1995421223020272 https://doi.org/10.1134/S1995421223020272	-	+ Химические науки SJR: 0.197	
2.	Гарроева V., Khabayeva Z., Gagloeva A.R., Agayeva F., Bugulova I.	Garpoeva V., Khabayeva Z., Gagloeva A.R., Agayeva F., Bugulova I. Features of the functional activity of melissa officinalis (melissa officinalis l.) and medicinal mixture based on it //International scientific and practical conference “VAVILOV READINGS-2023” (VVRD 2023), Saratov, EDP Sciences, 2023. С. 01011. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54811335	-	+	

3.	Хабаева З.Г., Агаева Ф.А., Марзоева Д.А., Бурнацева А.А., Бутхудзе В.Д.	Хабаева З.Г., Агаева Ф.А., Марзоева Д.А., Бурнацева А.А., Бутхудзе В.Д. Оценка резистентности <i>Staphylococcus Aureus</i> и <i>Escherichia Coli</i> относительно растительных экстрактов на моделях планктонных клеток и биопленок // Siberian Journal of Life Sciences and Agriculture. 2023. Т. 15, № 6.	-	+	Принята публикации (справка прилагается)	к
----	---	---	---	---	--	---

Сведения об участии кафедры общей и неорганической химии в конференциях в 2023 г.

№	Название конференции; место ¹ и дата проведения	ФИО участника	Форма участия (очная/заочная)
Международные конференции			
1.	Международная научная конференция «Фундаментальные и прикладные исследования в науке и образовании». Частное научно-образовательное учреждение дополнительного профессионального образования Гуманитарный национальный исследовательский институт «НАЦРАЗВИТИЕ». Санкт-Петербург, 15.05.2023 г.	Кубалова Л.М.	заочная
2.	XLVI Международная студенческая научная конференция «Поколение будущего». Частное научно-образовательное учреждение дополнительного профессионального образования Гуманитарный национальный исследовательский институт «НАЦРАЗВИТИЕ». Санкт-Петербург, 31.05.2023 г.	Кубалова Л.М.	заочная
3.	IV Международная научно-техническая конференция «Современные достижения в области клеев и герметиков: материалы, сырьё, технологии». г. Дзержинск Нижегородской области, 26.09.2023 г. - 28.09.2023 г.	Неелова О.В.	заочная
4.	IV Международный практический «Инфофорум» для педагогов «2023 год педагога и наставника: вызовы и решения», Москва, «Инфоурок», 22.04.2023 г., сертификат ЯЭ88692347	Бигаева И.М.	заочная
Всероссийские конференции			
1.	XIV Всероссийская научная конференция с международным участием. Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий. Северо-Осетинский государственный университет имени Коста Левановича Хетагурова. Владикавказ, 13.05.2023 г. - 18.05-2023 г.	Агаева Ф.А., Бигаева И.М., Бурнацева А.А., Кубалова Л.М., Неелова О.В., Печеная В.А., Симеониди Д.Д., Хаева О.Э.	очная
2.	II Всероссийская научно-практическая конференция, посвященная Году педагога и наставника «Инновационная деятельность педагога: традиции и современность». Северо-Осетинский государственный университет имени Коста Левановича Хетагурова, Владикавказ, 19.05.2023 г.	Агаева Ф.А., Бигаева И.М., Кабанов С.В., Кубалова Л.М., Симеониди Д.Д.	очная
3.	Всероссийская конференция «Интерактивное оценивание и качество образования», Москва, ООО «Юрайт-Академия», 22.04.2023 г., сертификат №352355	Бигаева И.М.	заочная

4.	II Всероссийская научно-практическая конференция «Инновационная деятельность педагога: традиции и современность», Владикавказ, СОГУ, 19.05.2023 г., сертификат №047	Бигаева ИМ.	очная
Региональные и прочие			
1.	Онлайн-конференция «Вызовы образования 2023: новые смыслы и новый контекст», Пермь, АНО ДПО «ОЦ Каменный город», 22-23.08.2023 г.	Бигаева И.М.	заочная

Сведения о тезисах докладов и статьях в сборниках материалов конференций, опубликованных сотрудниками кафедры общей и неорганической химии в 2023 г.

№	ФИО автора(ов)	Полное библиографическое описание работы, интернет-ссылка на издание	Название конференции, место ² и дата проведения	Вид работы (тезисы доклада, статья)
Международные конференции				
1.	Неёлова О.В.	Неёлова О.В., Бекмурзова А.С. Силоксановые тиксотропные компаунды, предназначенные для защиты высоковольтных полупроводниковых приборов. – Сборник трудов. Тезисы докладов IV Международной научно-технической конференции «Современные достижения в области клеев и герметиков: материалы, сырьё, технологии». – Н. Новгород: Гладкова О.В., 2023. С. 239-241. ISBN 978-5-93530-600-7	IV Международная научно-техническая конференция «Современные достижения в области клеев и герметиков: материалы, сырьё, технологии». АО «Научно-исследовательский институт химии и технологии полимеров имени академика В.А. Каргина с опытным заводом». г. Дзержинск Нижегородской области, 26.09.2023 г. - 28.09.2023 г.	тезисы доклада
2.	Есиева А.К. (5 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Кубалова Л.М.	Есиева А. К., Кубалова Л.М. Использование программированного обучения для повышения мотивации к изучению химии // Фундаментальные и прикладные исследования в науке и образовании: Сборник статей международной научной конференции, Санкт-Петербург, 15 мая 2023 года. – Санкт-Петербург: Частное научно-образовательное учреждение дополнительного профессионального образования Гуманитарный национальный исследовательский институт «НАЦРАЗВИТИЕ», 2023. – С. 28-30. DOI: 10.37539/230515.2023.65.66.008 https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54028271	Фундаментальные и прикладные исследования в науке и образовании. Международная научная конференция. Частное научно-образовательное учреждение дополнительного профессионального образования Гуманитарный национальный исследовательский институт «НАЦРАЗВИТИЕ». г. Санкт-Петербург 15.05. 2023 г.	статья
3.	Гуларова Д.Т. (учащаяся 10 класса МБОУ «СОШ № 2	Кубалова Л. М., Гуларова Д.Т. Исследовательские проекты школьников как средство повышения мотивации изучения химии // Поколение будущего: сборник статей XLVI Международной	Поколение будущего. XLVI Международная студенческая научная конференция. Частное научно-	статья

	им. Д. Доева с. Гизель»), Кубалова Л.М.	студенческой научной конференции, Санкт-Петербург, 31 мая 2023 года. – Санкт-Петербург: Частное научно-образовательное учреждение дополнительного профессионального образования Гуманитарный национальный исследовательский институт «НАЦРАЗВИТИЕ», 2023. – С. 25-28. DOI: 10.37539/230531.2023.45.69.005 https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54170570	образовательное учреждение дополнительного профессионального образования Гуманитарный национальный исследовательский институт «НАЦРАЗВИТИЕ». г. Санкт-Петербург 31.05. 2023 г.	
4.	Бигаева И.М., З.Э. Урумов (4 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии).	Бигаева И.М., Урумов З.Э. Недоразумение современности // Современные наука и образование: достижения и перспективы развития: сборник материалов XXX международной очно-заочной научно-практической конференции, Москва, 07 июня 2023 года. Том 1. – Москва: Научно-издательский центр "Империya", 2023. – С. 156-161. https://elibrary.ru/item.asp?id=54390081	XXX Международная очно-заочная научно-практической конференция Недоразумение современности // Современные наука и образование: достижения и перспективы развития Москва, 07.06.2023 г.	статья
Всероссийские конференции				
1.	Дзасохова З.А. (магистратура 1 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Гаглоева Д.И. Неёлова О.В.	Дзасохова З.А., Гаглоева Д.И., Неёлова О.В. Агроэкологический анализ техногенно-загрязненных почв г. Владикавказа // Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий». Владикавказ. 2023. Т 3. С. 50-57. https://elibrary.ru/item.asp?id=54233547	XIV Всероссийская научная конференция с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий». Северо-Осетинский государственный университет имени Коста Левановича Хетагурова. г. Владикавказ, 13.05.2023 г. - 18.05-2023 г.	статья доклад
2.	Реснянская Г.А. (магистратура 1 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Неёлова О.В.	Реснянская Г.А., Неёлова О.В. Биоаналитические методы исследования биологических объектов. // Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий». Владикавказ. 2023. Т 3. С. 157-164. https://elibrary.ru/item.asp?id=54233563	XIV Всероссийская научная конференция с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий». Северо-Осетинский государственный университет имени Коста Левановича Хетагурова. г. Владикавказ, 13.05.2023 г. - 18.05-2023 г.	статья доклад
3.	Елоева А.Т. (магистратура 2 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии)	Елоева А.Т., Неёлова О.В. Порошковые материалы, содержащие вольфрам, титан и кобальт, применяемые для получения твердых высокотемпературных сплавов // Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий». Северо-Осетинский государственный университет имени Коста Левановича Хетагурова. г. Владикавказ, 13.05.2023 г. - 18.05-2023 г.	XIV Всероссийская научная конференция с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий». Северо-Осетинский государственный университет имени Коста Левановича Хетагурова. г. Владикавказ, 13.05.2023 г. - 18.05-2023 г.	статья доклад

	биотехнологии), Неёлова О.В.	растений и животных России и сопредельных территорий». Владикавказ. 2023. Т 3. С. 71-80. https://elibrary.ru/item.asp?id=54233550	Осетинский государственный университет имени Коста Левановича Хетагурова. г. Владикавказ, 13.05.2023 г. - 18.05-2023 г.	
4.	Есиева А.К. (5 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Кубалова Л.М.	Есиева А.К., Кубалова Л.М. Использование программированного обучения для самостоятельной работы школьников по химии // Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий». Владикавказ. 2023. Т 3. С. 81-87. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54233551	XIV Всероссийская научная конференция с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий». Северо-Осетинский государственный университет имени Коста Левановича Хетагурова. г. Владикавказ, 13.05.2023 г. - 18.05-2023 г.	статья доклад
5.	Цопанова В.В. (магистратура 1 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Кубалова Л.М.	Цопанова В.В., Кубалова Л.М. Использование регионального материала для патриотического воспитания школьников на уроках химии // Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий». Владикавказ. 2023. Т 3. С. 266-272. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54233578	XIV Всероссийская научная конференция с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий». Северо-Осетинский государственный университет имени Коста Левановича Хетагурова. г. Владикавказ, 13.05.2023 г. - 18.05-2023 г.	статья доклад
6.	Оганян С.И. (2 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Кубалова Л.М.	Оганян С.И., Кубалова Л.М. Сравнительный анализ качества аммиачных и безаммиачных средств для окрашивания волос // Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий». Владикавказ. 2023. Т 3. С. 133-141. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54233560	XIV Всероссийская научная конференция с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий». Северо-Осетинский государственный университет имени Коста Левановича Хетагурова. г. Владикавказ, 13.05.2023 г. - 18.05-2023 г.	статья доклад
7.	Цопанова В.В. (магистратура 1 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Кубалова Л.М.	Цопанова В.В., Кубалова Л.М. Конкурс «Педагогический дебют-2023» как важный мотивирующий фактор в профессиональном становлении педагога // Сборник материалов II Всероссийской научно-практической конференции, посвященной Году педагога и наставника «Инновационная деятельность педагога: традиции и современность». Владикавказ. 2023. - С. 690-696. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54894647	II Всероссийская научно-практическая конференция, посвященная Году педагога и наставника «Инновационная деятельность педагога: традиции и современность». Северо-Осетинский государственный университет имени Коста Левановича Хетагурова, г. Владикавказ, 19.05.2023 г.	статья доклад

8.	Р. Акмаммедов (5 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), С.В. Кабанов	Методические проблемы классификации оксидов в курсе химии средней школы // Сборник материалов II Всероссийской научно-практической конференции, посвященной Году педагога и наставника «Инновационная деятельность педагога: традиции и современность». Владикавказ. 2023. – С. 371-375. https://elibrary.ru/item.asp?id=54894567	II Всероссийская научно-практическая конференция, посвященная Году педагога и наставника «Инновационная деятельность педагога: традиции и современность». Северо-Осетинский государственный университет имени Коста Левановича Хетагурова, г. Владикавказ, 19.05.2023 г.	статья
9.	Николаева А.В. (2 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Хаева О.Э.	Николаева А.В., Хаева О.Э., Икоева Л.П. Исследование количественного содержания аскорбиновой кислоты в разных видах шиповника // Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий». Владикавказ. 2023. Т 3. С. 127-132. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54233559	XIV Всероссийская научная конференция с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий». Северо-Осетинский государственный университет имени Коста Левановича Хетагурова. г. Владикавказ, 13.05.2023 г. - 18.05-2023 г.	статья доклад
10.	Остаева А.В. (4 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Хаева О.Э.	Остаева А.В., Хаева О.Э. Химический анализ энергетических напитков // Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий». Владикавказ. 2023. Т 3. С. 142-150. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54233561	XIV Всероссийская научная конференция с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий». Северо-Осетинский государственный университет имени Коста Левановича Хетагурова. г. Владикавказ, 13.05.2023 г. - 18.05-2023 г.	статья доклад
11.	Реснянская Г.А. (магистратура 1 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Хаева О.Э.	Реснянская Г.А., Хаева О.Э. Определение тяжелых металлов в культивируемых плодах лещины // Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий». Владикавказ. 2023. Т 3. С. 165-170. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54233564	XIV Всероссийская научная конференция с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий». Северо-Осетинский государственный университет имени Коста Левановича Хетагурова. г. Владикавказ, 13.05.2023 г. - 18.05-2023 г.	статья
12.	Израилова А.А. (магистратура 2 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии),	Израилова А.А., Хаева О.Э. Изучение биологически активных веществ в растениях рода <i>Trifolium</i> // Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий».	XIV Всероссийская научная конференция с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий». Северо-	статья доклад

	Хаева О.Э.	Владикавказ. 2023. Т 3. С. 94-99. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54233554	Осетинский государственный университет имени Коста Левановича Хетагурова. г. Владикавказ, 13.05.2023 г. - 18.05-2023 г.	
13.	Ачеева А.А. (магистратура 1 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Симеониди Д.Д.	Ачеева А.А., Симеониди Д.Д. Наноматериалы в косметических средствах // Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий». Владикавказ. 2023. Т 3. С. 8-14. https://elibrary.ru/item.asp?id=54233601	XIV Всероссийская научная конференция с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий». Северо-Осетинский государственный университет имени Коста Левановича Хетагурова. г. Владикавказ, 13.05.2023 г. - 18.05-2023 г.	статья
14.	Гобеева Р.М. (4 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Симеониди Д.Д.	Гобеева Р.М., Симеониди Д.Д. Особенности загрязнения почвы кадмием // Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий». Владикавказ. 2023. Т 3. С. 27-31. https://elibrary.ru/item.asp?id=54233605	XIV Всероссийская научная конференция с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий». Северо-Осетинский государственный университет имени Коста Левановича Хетагурова. г. Владикавказ, 13.05.2023 г. - 18.05-2023 г.	статья доклад
15.	Хохоев Т.Э. (3 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Дзигоева М.А. (3 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Симеониди Д.Д., Татров А.А. (4 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Козырева З.К. (3 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Хохоев Р.Э. (1 курс,	Хохоев Т.Э., Дзигоева М.А., Симеониди Д.Д., Татров А.А., Козырева З.К., Хохоев Р.Э. Питьевая пригодность вод в лесопарке г. Владикавказ // Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий». Владикавказ. 2023. Т 3. С. 245-253. https://elibrary.ru/item.asp?id=54233575	XIV Всероссийская научная конференция с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий». Северо-Осетинский государственный университет имени Коста Левановича Хетагурова. г. Владикавказ, 13.05.2023 г. - 18.05-2023 г.	статья доклад

	физико-технический факультет)			
16.	Хозиева Д.Р. (магистратура 1 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Симеониди Д.Д.	Хозиева Д.Р., Симеониди Д.Д. Изучение влияния ионов тяжелых металлов на гематологические и биохимические показатели животных // Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий». Владикавказ. 2023. Т 3. С. 228-233. https://elibrary.ru/item.asp?id=54233573	XIV Всероссийская научная конференция с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий». Северо-Осетинский государственный университет имени Коста Левановича Хетагурова. г. Владикавказ, 13.05.2023 г. - 18.05-2023 г.	статья
17.	Табекова Д.К. (2 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Бигаева И.М., Агаева Ф.А., Симеониди Д.Д.	Табекова Д.К., Бигаева И.М., Агаева Ф.А., Симеониди Д.Д. Увлажняющие средства для ухода за кожей // Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий». Владикавказ. 2023. Т 3. С. 179-184. https://elibrary.ru/item.asp?id=54233566	XIV Всероссийская научная конференция с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий». Северо-Осетинский государственный университет имени Коста Левановича Хетагурова. г. Владикавказ, 13.05.2023 г. - 18.05-2023 г.	статья доклад
18.	Киракосян А.А. (магистратура 2 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Джерапова А.К. (магистратура 2 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Симеониди Д.Д., Бигаева И.М., Гаглоева Д.И.	Киракосян А.А., Джерапова А.К., Симеониди Д.Д., Бигаева И.М., Гаглоева Д.И. Влияние ионов меди и свинца на кумулятивные свойства растений // Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий». Владикавказ. 2023. Т 3. С. 105-112. https://elibrary.ru/item.asp?id=54233556	XIV Всероссийская научная конференция с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий». Северо-Осетинский государственный университет имени Коста Левановича Хетагурова. г. Владикавказ, 13.05.2023 г. - 18.05-2023 г.	статья доклад
19.	Макоева А.А. (4 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Симеониди Д.Д.	Макоева А.А., Симеониди Д.Д. Образовательная онлайн платформа как средство развития навыков химии у учащихся 9-х классов // Сборник материалов II Всероссийской научно-практической конференции, посвященной Году педагога и наставника «Инновационная деятельность педагога: традиции и современность». Владикавказ. 2023. - С. 651-656.	II Всероссийская научно-практическая конференция, посвященная Году педагога и наставника «Инновационная деятельность педагога: традиции и современность». Северо-Осетинский государственный университет имени Коста	статья

		https://elibrary.ru/item.asp?id=54894639	Левановича Хетагурова, г. Владикавказ, 19.05.2023 г.	
20.	Бигаева И.М., Симеониди Д.Д., Киракосян А.А. (магистратура 2 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Джерапова А.К. (магистратура 2 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии)	Бигаева И.М., Симеониди Д.Д., Киракосян А.А., Джерапова А.К. Эффективные стратегии обучения химии // Сборник материалов II Всероссийской научно-практической конференции, посвященной Году педагога и наставника «Инновационная деятельность педагога: традиции и современность». Владикавказ. 2023. - С. 415-420. https://elibrary.ru/item.asp?id=54894575	II Всероссийская научно-практическая конференция, посвященная Году педагога и наставника «Инновационная деятельность педагога: традиции и современность». Северо-Осетинский государственный университет имени Коста Левановича Хетагурова, г. Владикавказ, 19.05.2023 г.	статья
21.	Бурнацева А.А., Хутяева Т.Р. (2 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии)	Бурнацева А.А., Хутяева Т.Р. Характеристика безглютеновых мучных изделий // Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий». Владикавказ. 2023. Т 3. С. 43-47. https://elibrary.ru/item.asp?id=54223661	XIV Всероссийская научная конференция с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий». Северо-Осетинский государственный университет имени Коста Левановича Хетагурова. г. Владикавказ, 13.05.2023 г. - 18.05-2023 г.	статья
22.	Гусова М.С. (4 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Гиголаева Д.Б. (1 курс магистратура, факультет химии, биологии и биотехнологии), Бигаева И.М.	Гусова М.С., Гиголаева Д.Б., Бигаева И.М. Изучение влияния ионов кобальта на систему почва-растение // Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий». Владикавказ. 2023. Т 3. С. 36-46. https://elibrary.ru/item.asp?id=54233545	XIV Всероссийская научная конференция с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий». Северо-Осетинский государственный университет имени Коста Левановича Хетагурова. г. Владикавказ, 13.05.2023 г. - 18.05-2023 г.	статья доклад
23.	Солтукиева М.Л. (4 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Козонова К.Н., Бигаева И.М.	Солтукиева М.Л., Козонова К.Н., Бигаева И.М. Междисциплинарный подход при изучении химии и биологии углеводов в школе // Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий». Владикавказ. 2023. Т 3. С. 171-178. https://elibrary.ru/item.asp?id=54233565	XIV Всероссийская научная конференция с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий». Северо-Осетинский государственный университет имени Коста Левановича Хетагурова. г. Владикавказ, 13.05.2023 г. - 18.05-2023 г.	статья

24.	Хохоев Т.Э., (3 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Бигаева И.М.	Хохоев Т.Э., Бигаева И.М. Исследование химического состава природной минеральной воды «Кармадон» (РСО-Алания) // Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий». Владикавказ. 2023. Т 3. С. 234-244. – https://elibrary.ru/item.asp?id=54233574	XIV Всероссийская научная конференция с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий». Северо-Осетинский государственный университет имени Коста Левановича Хетагурова. г. Владикавказ, 13.05.2023 г. - 18.05-2023 г.	статья
25.	Теблоева М.А. (4 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Будаева А.И. (4 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Бигаева И.М.	Теблоева М.А., Будаева А.И., Бигаева И.М. Изучение влияния ионов марганца на систему почва-растение // Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий». Владикавказ. 2023. Т 3. С. 192-198. https://elibrary.ru/item.asp?id=54233608	XIV Всероссийская научная конференция с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий». Северо-Осетинский государственный университет имени Коста Левановича Хетагурова. г. Владикавказ, 13.05.2023 г. - 18.05-2023 г.	статья доклад
26.	Гогичаева М.А. (4 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Агаева Ф.А., Бигаева И.М.	Гогичаева М.А., Агаева Ф.А., Бигаева И.М. Школа — это маленькая жизнь // Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий». Владикавказ. 2023. Т 3. С. 283-289. https://elibrary.ru/item.asp?id=54233612	XIV Всероссийская научная конференция с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий». Северо-Осетинский государственный университет имени Коста Левановича Хетагурова. г. Владикавказ, 13.05.2023 г. - 18.05-2023 г.	статья
27.	Бигаева И.М.	Бигаева И.М. Личность преподавателя в современном образовании // Сборник материалов II Всероссийской научно-практической конференции, посвященной Году педагога и наставника «Инновационная деятельность педагога: традиции и современность». Владикавказ. 2023. - С. 215-220. https://elibrary.ru/item.asp?id=54894519	II Всероссийская научно-практическая конференция, посвященная Году педагога и наставника «Инновационная деятельность педагога: традиции и современность». Северо-Осетинский государственный университет имени Коста Левановича Хетагурова, г. Владикавказ, 19.05.2023 г.	статья
28.	Гондарева А.А.	Гондарева А.А., Агаева Ф.А., Бигаева И.М. Молодой педагог в реалиях современного образования // Сборник материалов II Всероссийской научно-практической конференции, посвященной	II Всероссийская научно-практическая конференция, посвященная Году педагога и наставника «Инновационная	статья

	(4 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Агаева Ф.А., Бигаева И.М.	Году педагога и наставника «Инновационная деятельность педагога: традиции и современность». Владикавказ. 2023. - С. 477-481. https://elibrary.ru/item.asp?id=54894589	деятельность педагога: традиции и современность». Северо-Осетинский государственный университет имени Коста Левановича Хетагурова, г. Владикавказ, 19.05.2023 г.	
29.	Агаева Ф.А., Урумов З.Э. (4 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии).	Агаева Ф.А., Урумов З.Э. Интегративное взаимодействие вуза со школой на примере «Школы юного химика» // Сборник материалов II Всероссийской научно-практической конференции, посвященной Году педагога и наставника «Инновационная деятельность педагога: традиции и современность». Владикавказ. 2023. - С. 351-360. https://elibrary.ru/item.asp?id=54894563	II Всероссийская научно-практическая конференция, посвященная Году педагога и наставника «Инновационная деятельность педагога: традиции и современность». Северо-Осетинский государственный университет имени Коста Левановича Хетагурова, г. Владикавказ, 19.05.2023 г.	статья
30.	Урумов З.Э. (4 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Гогичаева М.К. (4 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Гондарева А.А. (4 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Сикоева З.Н. (4 курс, факультет химии, биологии и биотехнологии), Ф.А. Агаева.	Урумов З.Э., Гогичаева М.К., Гондарева А.А., Сикоева З.Н. Ф.А. Агаева. Развитие познавательного интереса школьников в обучении химии // Материалы XIV Всероссийской научной конференции с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий». Владикавказ. 2023. Т 3. С. 217-221. https://elibrary.ru/item.asp?id=54233571	XIV Всероссийская научная конференция с международным участием «Экологическая безопасность и сохранение генетических ресурсов растений и животных России и сопредельных территорий». Северо-Осетинский государственный университет имени Коста Левановича Хетагурова. г. Владикавказ, 13.05.2023 г. - 18.05-2023 г.	статья

Сведения о проектах, направленных сотрудниками кафедры общей и неорганической химии на конкурсы грантов от имени СОГУ в 2023 г.

№	Ф.И.О. руководителя и исполнителей проекта	Наименование научного проекта	Наименование грантодающей организации. Наименование конкурса. Номер заявки.	Запрашиваемый объем финансирования, руб.
1.	Неёлова О.В.	«Разработка нового поколения кремнийорганических полимерных материалов с улучшенными физико-	Конкурс по госзаданию РАН	6 млн. руб. на 2024 г.

		химическими свойствами для применения в изделиях электронной и радиотехнической промышленности».		
2.	Неёлова О.В.	«Разработка композиции на основе линейно-лестничных силоксановых блок-сополимеров для получения защитных покрытий с улучшенными физико-химическими свойствами, предназначенных для применения в микро- и нанoeлектронике».	Конкурс РФФ «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований малыми отдельными научными группами». Номер заявки 24-23-00034 от 02.06. 2023 г.	1,5 млн. руб. на 2024 г.
3.	Симеониди Д.Д., Агаева Ф.А.	«Исследовательская деятельность студенческого научного общества в решении актуальных экологических проблем в регионах Кавказа»	Конкурс на предоставление грантов в форме субсидий из федерального бюджета образовательным организациям высшего образования на реализацию мероприятий, направленных на поддержку студенческих научных сообществ Номер заявки 23-075-64781-1-0052- 000209 от 22.02.2023	5 млн. руб. на 2023 г.

Сведения о премиях, наградах и дипломах, полученных работниками, докторантами и аспирантами кафедры общей и неорганической химии в 2023 г.

№	Ф.И.О. работника, докторанта, аспиранта	Наименование премии, награды, диплома, дата присуждения
1.	Симеониди Д.Д.	Почетная грамота Республики Северная Осетия-Алания. Указом Главы Республики Северная Осетия-Алания от 2 октября 2023 года № 301.