|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Вид | Примечания (наименование, выходные данные,  DOI научной публикации, дата и место защиты  диссертации, дата оппонирования диссертации,  дата предоставления рецензии на научную  статью, дата, место проведения и уровень  научного мероприятия (конференции,  симпозиума и т.д.), наименование  преподаваемой дисциплины и т.д.) |
| **Токарева Алёна Юрьевна, научный сотрудник химико-экологической лаборатории ТКНС УрО РАН (1 ед.)**  **(за период с 2019 по 2023 гг.)** | | |
| Основные критерии: | | |
| 1 | Статья в периодическом рецензируемом журнале  Web of Science | 1. Gulsem Salimovna Alimova, Alena Yur´evna Tokareva. **The Radon-222 Field Parameters in the Floodplain and Above-Floodplain Terrace Soils of the Irtysh and Tobol Rivers** // Ambient Science. – 2021. – Vol. 08(1). Online. DOI: https://doi.org/10.21276/ambi.2021.08.1.ra03. |
| 2. Алимова Г.С., Токарева А.Ю., Уткина И.А., Самкова М.В. Распределение радона-222 в почвах поймы и надпойменных террас рек Иртыша и Тобола // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов ([Bulletin of the Tomsk Polytechnic University. Geo Assets Engineering](http://izvestiya.tpu.ru/)). – 2022. – Т. 333. – № 12. – С. 168–177. DOI 10.18799/24131830/2022/12/3818. |
| 2 | Статья в периодическом рецензируемом журнале  Scopus | - |
| 3 | Официально  зарегистрированные патенты | - |
| 4 | Участие в грантах, НИР, НИОКР или ином виде хозяйственного  договора | 1. «Мониторинг растительности и животного мира в районе площадки строительства объекта «Западно-Сибирский комплекс глубокой переработки углеводородного сырья (УВС) в полиолефины мощностью 2,0 млн. тонн в год с соответствующими объектами общезаводского хозяйства (ОЗХ)». Номер государственного учета НИОКТР АААА-А20-120090290031-9. Заказчик – ООО «Западно-Сибирский Нефтехимический Комбинат». 2015 – 2020 гг. (исполнитель). |
| 2. «Выполнение работ по реализации проекта создания экологической тропы в районе площадки строительства объекта «Западно-Сибирский Комплекс глубокой переработки углеводородного сырья в полиолефины мощностью 2,0 млн. тонн в год с соответствующими объектами общезаводского хозяйства». Номер государственного учета НИОКТР АААА-А18-118081090003-1. Заказчик – ООО «Западно-Сибирский Нефтехимический Комбинат». 2018–2020 гг. (исполнитель) |
| 3. Научно-исследовательские работы по проведению экспертизы плодородного слоя почвы на участке с местоположением Тобольский район Санниковское сельское поселение (Тюменская область). Номер государственного учета НИОКТР АААА-А19-119102190006-2. Заказчик – АО «Промэкскавация». 2019 г. (исполнитель) |
| 4. Научно-исследовательские работы по проведению мониторинга и научно-методического сопровождения проекта экологической тропы в районе площадки строительства комплекса «ЗапСибНефтехим» (г. Тобольск, Тобольский район, Тюменская область)». Заказчик — ООО «Западно-Сибирский Нефтехимический Комбинат». 2020-2023 гг. (исполнитель) |
| 5. Экологический мониторинг в зоне влияния объекта ООО «Западно-Сибирский комплекс глубокой переработки углеводородного сырья в полиолефины мощностью 2,0 млн. тонн в год с соответствующими объектами общезаводского хозяйства» на стадии эксплуатации и изучению биоразнообразия и таксономического состава биоты на маршрутах экологической тропы. Заказчик – ООО «Западно-Сибирский Нефтехимический Комбинат». 2021-2023 гг. (исполнитель)*.* |
| 6. Выполнение работ по эколого-образовательному, просветительскому развитию и обслуживанию «Экотроп СИБУРа» в районе площадки Западно-Сибирского комплекса глубокой переработки углеводородного сырья (УВС) в полиолефины мощностью 2,0 млн. тонн в год с соответствующими объектами общезаводского хозяйства (ОЗХ) (г. Тобольск, Тюменская область)». Заказчик – ООО «Западно-Сибирский Нефтехимический Комбинат». 2020-2023 гг. (исполнитель) |
| 7. Выполнение научно-исследовательских работ по мониторингу биоразнообразия и почвенного покрова в районе строительства Амурского газохимического комплекса. № государственного учета НИОКТР 123051500103-3. Заказчик – ООО «Амурский ГХК». 2022-2023 гг. (исполнитель)*.* |
| 5 | Членство и участие в работе  диссертационных советов | - |
| Дополнительные критерии: | | |
| 1 | Статьи в периодических  изданиях ВАК | 1. **Токарева А.Ю.**, Алимова Г.С. Сравнительная характеристика радоноопасности территорий некоторых геоморфологических структур Западно-Сибирской низменности // Успехи современного естествознания. – 2019. – № 12 (часть 2) – С. 347–352. DOI: 10.17513/use.37312. |
| 2. Земцова Е.С., Алимова Г.С., **Токарева А.Ю.** Химико-экологическая оценка состояния донных экологическая оценка состояния донных отложений реки Иртыш на территории Тюменской области РФ. // [Вестник МГТУ. Труды Мурманского государственного технического университета](https://www.elibrary.ru/title_about.asp?id=8520)  – 2019. – Том 22. – № 1. – С. 177–187. DOI: 10.21443/1560–9278–2019–22–1–177–187. |
| 3. **Токарева А.Ю.**, Алимова Г.С. Распределение валовых форм элементов в почвах и доминантных растениях придорожного агроценоза *Triticum Aestivum* L. // Вестник Удмуртского университета. Серия Биология. Науки о Земле 2022. Т. 32, вып. 3. С. 294–302.  DOI: 10.35634/2412-9518-2022-32-3-294-302 |
| 4. **Токарева А.Ю.**, Алимова Г.С. [Влияние глубины установки накопительных камер НК-32 на величину плотности потока радона](https://elibrary.ru/item.asp?id=47931636) // [Проблемы региональной экологии](https://elibrary.ru/contents.asp?id=47931621). – 2021. – [№ 6](https://elibrary.ru/contents.asp?id=47931621&selid=47931636). – С. 98–103.  DOI: [10.24412/1728-323X-2021-6-98-102](https://doi.org/10.24412/1728-323X-2021-6-98-102). |
| 5. **Токарева А.Ю.**, Алимова Г.С. [Содержание природных радионуклидов в пойменных почвах рек Иртыш и Тобол](https://elibrary.ru/item.asp?id=47240750) // [Проблемы региональной экологии](https://elibrary.ru/contents.asp?id=47240738). – 2021. – [№ 4](https://elibrary.ru/contents.asp?id=47240738&selid=47240750). – С. 43-47.  DOI: [10.24412/1728-323X-2021-4-43-47](https://doi.org/10.24412/1728-323X-2021-4-43-47). |
| 2 | Статьи в периодических  изданиях РИНЦ | Земцова Е.С., Алимова Г.С., **Токарева А.Ю.** Содержание металлов в донных отложениях рек и озер Тюменской области **//Природное и историко-культурное наследие Сибири. Электронный научный журнал. – 2023. – № 1(1). – С. 2–6.** DOI: 10.25713/HS.2023.1.1.009. |
| 3 | Статьи в непериодических  изданиях РИНЦ | 1. **Токарева А.Ю.**, Алимова Г.С., Уткина И.А. Сравнение радоноопасности территорий некоторых геоморфологических структур Западно–Сибирской низменности // Экосистемные услуги и менеджмент природных ресурсов: материалы международной научно-практической конференции, г. Тюмень, 28–30 ноября 2019 г. / Науч. ред. С.Н. Гашев. – Тюмень, Вектор Бук, 2020. – 346 с. – С. 301–304. ISBN 978-5-91409-517-5. |
| 2.Алимова Г.С., **ТокареваА.Ю.** Параметры поля радона-222 в почвах поймы и надпойменных террас рек Иртыша и Тобола // Актуальные проблемы ветеринарной радиобиологии, агроэкологии и радиационных технологий в АПК: Материалы 3-я Международной научно-практической конференции, посвящённой 95-летию со дня рождения профессора В.А. Киршина. Казань, ФЦТРБ-ВНИВИ, 12 октября 2023 г. – Казань, 2023. – 270 с. – С. 35–43: ил. ISBN 978-5-6047892-6-1. |
| 3. **Токарева А.Ю.**, Алимова Г.С., Земцова Е.С., Попова Е.И. Элементный состав почв и доминантных растений придорожного агроценоза // Природное и историко-культурное наследие Сибири: прошлое, настоящее, будущее: сборник тезисов I(XVI) Всероссийской научно-практической конференции (г. Тобольск, 16–19 ноября 2022 г.). – Тобольск: ИП Жмуров С. В., 2022. – С. 53–54. URL: https://www.tobscience.ru/index.php/9-korotkie-novosti/522-prirodnoe-i-istoriko-kulturnoe-nasledie-sibiri-proshloe-nastoyashchee-budushchee. |
| 4. **Токарева А.Ю.**, Алимова Г.С., Уткина И.А., Самкова М.В. Экспериментальные исследования объемной активности радона в зданиях города Тобольска, Тобольского, Вагайского и Уватского районов // Природное и историко-культурное наследие Сибири: прошлое, настоящее, будущее: сборник тезисов I(XVI) Всероссийской научно-практической конференции (г. Тобольск, 16–19 ноября 2022 г.). – Тобольск: ИП Жмуров С. В., 2022. – С. 54–55. URL: https://www.tobscience.ru/index.php/9-korotkie-novosti/522-prirodnoe-i-istoriko-kulturnoe-nasledie-sibiri-proshloe-nastoyashchee-budushchee. |
| 4 | Монографии, учебники | - |
| 5 | Защита  кандидатской диссертации | - |
| 6 | Защита  докторской диссертации | - |
| 7 | Оппонирование  кандидатской диссертации | - |
| 8 | Оппонирование  докторской диссертации | - |
| 9 | Экспертиза  кандидатской /докторской диссертации | - |
| 10 | Отзыв на автореферат  кандидатской / докторской  диссертации | - |
| 11 | Проведенные научные экспертизы проектов, программ и отчетов с  выдачей соответствующих  экспертных заключений | - |
| 12 | Очное участие с докладом  в конференции, симпозиуме, совещании, семинаре, конгрессе | 1. Международная научно-практическая конференция «Экосистемные услуги и менеджмент природных ресурсов» (28–30 ноября 2019 г., Тюмень). Доклад «Сравнение радоноопасности территорий некоторых геоморфологических структур Западно-Сибирской низменности». |
| 2. XI Всероссийская научная конференция с международным участием «Биологическая рекультивация и мониторинг нарушенных земель» (12–16 сентября 2022 г., г. Сатка Челябинской области, МАУ ДК «Магнезит»). Доклады: «Распределение валовых форм элементов в почвах и доминантных растениях придорожного агроценоза *Triticum aestivum* L.» и «Геохимическая оценка нарушенных земель на территории заказника регионального значения «Абалакский природно-исторический комплекс». |
| 3. I (XVI) Всероссийская научно-практическая конференция «Природное и историко-культурное наследие Сибири: прошлое, настоящее, будущее», посвященное 435-летию города Тобольска (16–19 ноября 2022 г., г. Тобольск Тюменской области, ТКНС УрО РАН). Доклады: «Элементный состав почв и доминантных растений придорожного агроценоза» и «Экспериментальные исследования объемной активности радона в зданиях города Тобольска, Тобольского, Вагайского и Уватского районов». |
| 13 | Рецензирование  научной публикации | - |
| 14 | Премии, награды и т.п. | Почетная грамота Департамента образования и науки Тюменской области, приказ №132-к от 29.05.2019. |
| 15 | Членство и участие в работе городского, областного Совета  молодых ученых | - |
| 16 | Подготовка и оформление отчетов по темам государственного  задания в качестве  исполнителя | 1. «Антропогенная трансформация пойменных экосистем Обь–Иртышского бассейна». Регистрационный № НИОКТР АААА–А19–119012190088–0. Тобольск: ТКНС УрО РАН, 2019. (промежуточный) |
| 2. «Антропогенная трансформация пойменных экосистем Обь–Иртышского бассейна». Регистрационный № НИОКТР АААА–А19–119012190088–0. Тобольск: ТКНС УрО РАН, 2020. (промежуточный) |
| 3. «Антропогенная трансформация пойменных экосистем Обь–Иртышского бассейна». Регистрационный № НИОКТР АААА–А19–119012190088–0. Тобольск: ТКНС УрО РАН, 2021. (заключительный) |
| 4. «Региональные особенности пространственно-временной дифференциации почв юга Тюменской области». Регистрационный № НИОКТР 122011900105-8. Тобольск: ТКНС УрО РАН, 2022. (промежуточный) |
| 5. «Региональные особенности пространственно-временной дифференциации почв юга Тюменской области». Регистрационный № НИОКТР 122011900105-8. Тобольск: ТКНС УрО РАН, 2022. (промежуточный) |
| 17 | Работа в Государственных  экзаменационных комиссиях | - |
| 18 | Преподавательская работа  в рамках образовательных  программ научного профиля | - |
| 19 | Членство и участие в работе Конкурсной комиссии, научно-технического совета,  экспертной комиссии | 1. Эксперт по компетенции «Лабораторный химический анализ» в VII Региональном чемпионате «Молодые профессионалы (WoldSkills Russia) Тюменская область 2020» в г. Тобольске на базе ГАПОУ ТО «Тобольский многопрофильный техникум», 22.11–30.11.2019 г. |
| 1. Линейный эксперт в проведении промежуточной аттестации в форме демонстрационного экзамена по компетенции «Лабораторный химический анализ» по профессии 18.01.02 Лаборант-эколог на базе ГАПОУ ТО «Тобольский многопрофильный техникум», 09.12–13.12.2019 г. |
| 1. Эксперт в VIII Открытом Региональном Чемпионате «Молодые профессионалы» (WorldSkils Russia) по направлению «Лабораторный химический анализ (Юниоры)» и «Лабораторный химический анализ (Навыки мудрых)», г. Тобольск – 22–27 февраля 2021 г.. |
| 1. Главный эксперт в демонстрационном экзамене по направлению «Лабораторный химический анализ (Юниоры)», ГАПОУ ТО «Тобольский многопрофильный техникум», г. Тобольск – 19.06.2023 г. – 23.06.2023 г. |
| 20 | Популяризация науки и научных достижений в СМИ: | 1. Информация о проведении общественного урока в средней школе № 16 им. В.П. Неймышева научным сотрудником Химико-экологической лаборатории ТКНС УрО РАН А.Ю. Токаревой. Сентябрь 2021. Сайт и социальные сети ТКНС. |
| 1. Информация о проведении демонстрационного экзамена в Тобольском многопрофильном техникуме с участием в экспертной работе научного сотрудника ТКНС УрО РАН А.Ю. Токаревой. Апрель 2022. Сайт и социальные сети ТКНС. |
| 1. Комментарий учёного ТКНС УрО РАН об особенностях Экологической тропы СИБУРа для программы «Теле-лето». Октябрь 2022. ТРК «Тобольское время». |
| 1. Информация об организации экскурсионного обслуживания на Экологической тропе СИБУРа в 2022 году (Е.И. Попова, А.Ю. Токарева). Январь 2023. «Содействие», «Тобольск-Информ». |
| 1. Информация об участии научного сотрудника ТКНС УрО РАН А.Ю. Токаревой в собеседовании со студентами Тобольского многопрофильного техникума. Февраль 2023. «Тобольская правда». |
| 1. Информация о проведении учеными ТКНС УрО РАН экологического квеста для учащихся Верхнеаремзянской школы им. Д.И. Менделеева. Июнь 2023. «Советская Сибирь», сайт Тобольского района. |
| 1. Информация о проведении просветительского мероприятия для воспитанников «Дома природы» ученым ТКНС УрО РАН А.Ю. Токаревой. Июнь 2023. Сайт и социальные сети ТКНС. |