

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертационной работе Дарьина Федора Андреевича на тему
«Развитие метода конфокальной рентгеновской микроскопии для исследования
микровключений в различные геологические матрицы», представленной
на соискание ученой степени кандидата технических наук
по специальности 1.3.2. Приборы и методы экспериментальной физики

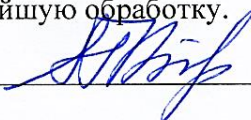
№		
1	Фамилия Имя Отчество	Ревенко Анатолий Григорьевич
2	Ученая степень, шифр и наименование специальности, по которой защищена диссертация	Доктор технических наук, 02.00.02 – Аналитическая химия
3	Ученое звание	Старший научный сотрудник
4	Академическое звание	Нет
Место основной работы:		
5	Полное название организации	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт земной коры Сибирского отделения Российской академии наук
6	Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
7	Тип организации	Научно-исследовательский институт
8	Занимаемая должность, подразделение	Старший научный сотрудник, Центр коллективного пользования «Геодинамика и геохронология»
9	Почтовый индекс, адрес	664033, г. Иркутск, ул. Лермонтова, д. 128
10	Телефон	+7 (3952) 42-61-56
11	Адрес электронной почты	xray@crust.irk.ru

Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15):

1. Revenko A.G., Tsvetyansky A.L., Eritenko A.N. X-ray fluorescence analysis of solid-state films, layers, and coatings // Rad. Phys. and Chem. – 2022. – Vol. 197. – P. 110157. <https://doi.org/10.1016/j.radphyschem.2022.110157>
2. Revenko A.G., Sharykina D.S. X-ray Fluorescence Studies of Tea and Coffee // In book: X-Ray Fluorescence in Biological Sciences: Principles, Instrumentation, and Applications ; edited by V.K. Singh, J. Kawai, D.K. Tripathi. – Wiley, 2022. – Ch. 3. – P. 37–60.
3. Chuparina E.V., Revenko A.G. X-Ray Fluorescence Analysis of Medicinal Plants // In book: X-Ray Fluorescence in Biological Sciences: Principles, Instrumentation, and Applications ; edited by V.K. Singh, J. Kawai, D.K. Tripathi. – Wiley, 2022. – Ch. 23. – P. 341–370.
4. Revenko A.G. X-ray Fluorescence Analysis in Pharmacology // In book: X-Ray Fluorescence in Biological Sciences: Principles, Instrumentation, and Applications; edited by

- V.K. Singh, J. Kawai, D.K. Tripathi. – Wiley, 2022. – Ch. 31. – P. 475–488.
5. Иванов А.В., Демонтерова Е.И., Ревенко А.Г. [и др.] История и современное состояние аналитических исследований в Институте земной коры СО РАН: Центр коллективного пользования «Геодинамика и геохронология» // Геодинамика и тектонофизика. – 2022. – Т. 13, № 2. – С. 0582. DOI: 10.5800/GT-2022-13-2-0582
 6. Ревенко А.Г. Информация о книге “X-Ray Fluorescence in Biological Sciences: Principles, Instrumentation, and Applications”. Eds: V.K. Singh, J. Kawai, D.K. Tripathi. Wiley. 2022, 688 pp. ISBN: 978-1-119-64554-2 // Аналитика и контроль. – 2022. – Т. 26, № 2. – С. 159–166. DOI: 10.15826/analitika.2022.26.2.006
 7. Ревенко А.Г. Рецензия на книгу M. Haschke, J. Flock, M. Haller “Laboratory Applications of X-ray Fluorescence”, Wiley. 2021, 491 pp., 263 illustrations // Аналитика и контроль. – 2022. – Т. 26, № 1. – С. 75–81. DOI: 10.15826/analitika.2022.26.1.008
 8. Ревенко А.Г. Развитие рентгеноспектрального анализа в г. Новосибирске (электронно-зондовый микроанализ и рентгенофлуоресцентный анализ с использованием синхротронного излучения) // Аналитика и контроль. – 2021. – Т. 25, № 2. – С. 155–173. DOI: 10.15826/analitika.2021.25.2.006
 9. Ревенко А.Г. Применение рентгенофлуоресцентного анализа в биологии и медицине // Аналитика и контроль. – 2020. – Т. 24, № 4. – С. 236–276. DOI: 10.15826/analitika.2020.24.4.005
 10. Ревенко А.Г. Рецензия на книгу J. Willis, C. Feather и K. Turner “Guidelines for XRF Analysis. Setting up programmes for WDXRF and EDXRF”. Printed in South Africa by Shumani Mills Communications”, 2014, 519 pp. // Аналитика и контроль. – 2020. – Т. 24, № 4. – С. 323–327. DOI: 10.15826/analitika.2020.24.4.007
 11. Ревенко А.Г. 125 лет со дня открытия рентгеновских лучей // Аналитика и контроль. – 2020. – Т. 24, № 1. – С. 66–79. DOI: 10.15826/analitika.2020.24.1.008
 12. Ревенко А.Г., Шарыкина Д.С. Применение рентгенофлуоресцентного анализа для исследования химического состава чая и кофе // Аналитика и контроль. – 2019. – Т. 23, № 1. – С. 6–23. DOI: 10.15826/analitika.2019.23.1.015
 13. Ревенко А.Г., Суворова Д.С., Худоногова Е.В. Исследование возможности применения фильтров при рентгенофлуоресцентном анализе в длинноволновой области // Аналитика и контроль. – 2018. – Т. 22, № 2. – С. 117–127. DOI: 10.15826/analitika.2018.22.2.009

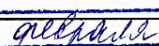
Я, Ревенко Анатолий Григорьевич, согласен на включение моих персональных данных в аттестационное дело соискателя и их дальнейшую обработку.

 / Ревенко А.Г. /

Подпись Ревенко А.Г. удостоверяю

Подпись _____ заверяю

Кадрово-правовой отдел Федерального государственного учреждения науки Институт земной коры Сибирского отделения Российской академии наук

« 22 »  2023 г.

Школьник Олег Анатольевич



«22» февраля 2023 г.