

**Сведения об официальном оппоненте**  
 диссертации Грицко Полины Павловны  
 «Распределение тория, урана и <sup>137</sup>Cs в почвах городов Иркутск и Ангарск  
 (Прибайкалье)», представляемой на соискание ученой степени кандидата геолого-  
 минералогических наук по специальности 25.00.36 (Геоэкология)

<b>ФИО</b>	<b>Семинский Константин Жанович</b>
Ученая степень и наименование отрасли науки, научных специальностей, по которым защищена диссертация официальным оппонентом	Доктор геолого-минералогических наук, Специальность: геотектоника и геодинамика
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы официального оппонента на момент предоставления им отзыва в Диссертационный совет, и занимаемая им в этой организации должность	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт земной коры Сибирского отделения Российской академии наук (ИЗК СО РАН) Зам. директора ИЗК СО РАН по научной работе, зав. лабораторией тектонофизики
Почтовый адрес, телефон, адрес электронной почты, адрес официального сайта в сети «Интернет»	664033, г. Иркутск, ул. Лермонтова, 128 8(3952) 423027 seminsky@crust.irk.ru www.crust.irk.ru
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Семинский К.Ж. Разломообразование в литосфере Центральной Азии и сопутствующие процессы: тектонофизический подход // Геодинамика и тектонофизика. 2014. Т. 5. № 1. С. 115-133.</li> <li>2. Семинский К.Ж. Спецкартирование разломных зон земной коры. Статья 2: Основные этапы и перспективы // Геодинамика и тектонофизика. 2015. Т. 6. № 1. С. 1-43.</li> <li>3. Семинский К.Ж. Спецкартирование разломных зон земной коры. Статья 1: Теоретические основы и принципы // Геодинамика и тектонофизика. 2014. Т. 5. № 2. С. 445-467.</li> <li>4. Семинский К.Ж., Бобров А.А. Первые результаты исследований временных вариаций эманационной активности разломов Западного Прибайкалья // Геодинамика и тектонофизика. 2013. Т. 4. № 1. С. 1-12.</li> <li>5. Семинский К.Ж., Бобров А.А., Дэмбэрэл С. Вариации объемной активности радона в разломных зонах земной коры: пространственные особенности // Физика Земли. 2014. № 6. С. 80.</li> <li>6. Семинский К.Ж., Зарипов Р.М., Оленченко В.В. Интерпретация данных малоглубинной электротомографии разломных зон: тектонофизический подход // Доклады Академии наук. 2015. Т. 464. № 4. С. 480.</li> <li>7. Семинский К.Ж., Зарипов Р.М., Оленченко В.В. Тектонофизический подход к интерпретации данных малоглубинной электротомографии разломных зон //</li> </ol>

Геология и геофизика. 2016. Т. 57. № 9. С. 1715-1729.

8. Семинский К.Ж., Кожевников Н.О., Черемных А.С., Поспеева Е.В., Бобров А.А., Оленченко В.В., Тугарина М.А., Потапов В.В., Зарипов Р.М., Cheremnykh A.S. Межблоковые зоны в земной коре юга Восточной Сибири: тектонофизическая интерпретация геолого-геофизических данных // Геодинамика и тектонофизика. 2013. Т. 4. № 3. С. 203-278.

9. Семинский К.Ж., Рассказов С.В., Семинский А.К., Михеева Е.А. Радон в нерадоновых подземных водах Байкальского региона: пространственно-временные вариации // Доклады Академии наук. 2014. Т. 457. № 5. С. 573.

10. Семинский К.Ж., Семинский А.К. Радон в подземных водах Прибайкалья и Забайкалья: пространственно-временные вариации // Геодинамика и тектонофизика. 2016. Т. 7. № 3. С. 477-493.

11. Seminsky K.Z., Demberel S. The first estimations of soil-radon activity near faults in Central Mongolia // Radiation Measurements. 2013. Т. 49. № 1. С. 19-34.

---