

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **СЕМИНСКОГО АЛЕКСАНДРА КОНСТАНТИНОВИЧА** «Радон в обводненных разломных зонах Байкальского рифта» по специальности **25.00.03 – геотектоника и геодинамика** и **25.00.07 – Гидрогеология на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук**

Диссертационная работа Семинского А.К. посвящена интересной проблеме распределения растворенного радиоактивного газа радона в трещиноватых коллекторах разломных зон в районе Прибайкальского рифта.

Актуальность темы исследований связана с реализацией проектов в области бальнеологии и экологической безопасности.

Автором проведены замеры объемной активности радона в 333 источников подземных вод на территории Прибайкалья, проведен мониторинги на 8 из них на протяжении шести лет. База данных проведенного мониторинга составила более тысячи измеренных параметров.

В результате проведенных исследований выявлены закономерности временных вариаций радона в источниках подземных вод, Предложена модель прогнозирования концентрации растворенного радона в источниках подземных вод.

Результаты исследований опубликованы в 8 статьях в научных журналах из списка ВАК и приравненных к ним.

Все вышеизложенное приводит к выводу, что Семинский А.К. является состоявшимся специалистом в области гидрогеологии радона Прибайкалья, проведшим интересное научное исследование и его диссертационная работа заслуживает присуждения ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности **25.00.03 – геотектоника и геодинамика** и **25.00.07 – гидрогеология**.

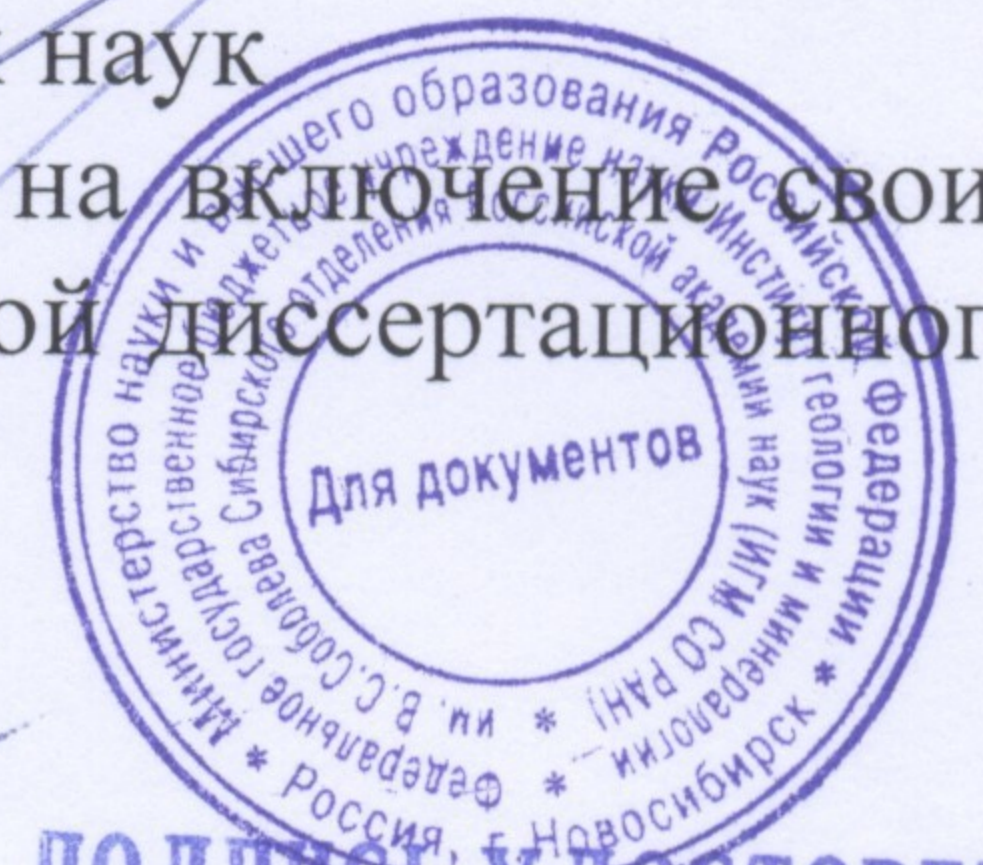
Новиков Игорь Станиславович
630090, г. Новосибирск, проспект Коптюга, д.3
novikov@igm.nsc.ru
(383)330 35 34

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт геологии и минералогии им. В.С. Соболева Сибирского отделения Российской академии наук (ИГМ СО РАН)

Ведущий научный сотрудник лаборатории литогеодинамики осадочных бассейнов, доктор геолого-минералогических наук

Я, Новиков Игорь Станиславович, даю согласие на включение своих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, и их дальнейшую обработку.

15.02.1019.



ПОДПИСЬ УДОСТОВЕРЯЮ
Зав. канцелярией
ШИПОВА **Е.Е.**
15.02.2019г.