

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Фадына Ярослава Юрьевича
«Благородные металлы в черных сланцах Прибалтийского палеобассейна»,
представленной на соискание ученой степени кандидата геолого-
минералогических наук
по специальности 25.00.09 – Геохимия, геохимические методы поисков полезных
ископаемых.

Работа Ярослава Юрьевича Фадына посвящена изучению закономерностей распределения благородных металлов и ассоциирующих с ними элементов-спутников в черных сланцах Прибалтийского палеобассейна для определения перспективности их использования в качестве комплексного источника рудного сырья. Эти исследования непосредственно связаны с проблемами выявления новых нетрадиционных источников благородных металлов.

Соискателем на большом массиве проб изучено распределение благородных металлов и их элементов-спутников в черных сланцах Прибалтийского палеобассейна. Очень интересным представляется открытие наличия благородных металлов в коллоидно-солевых растворах из порового пространства в черных сланцах.

Проделанная диссертантом работа позволила оценить количество благородных металлов, находящихся в коллоидно-солевой форме в черных сланцах Прибалтийского бассейна и является легко извлекаемым. Это имеет не только важное научное значение, но и может быть использовано в практических целях.

Представленная работа является законченным научным исследованием, выполненным на высоком научном уровне. Публикации автора соответствуют критериям ВАК. Считаю, что работа отвечает всем требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Фадин Ярослав Юрьевич заслуживает присуждения ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 25.00.09 – Геохимия, геохимические методы поисков полезных ископаемых.

Прокофьев Всеволод Юрьевич

Доктор геолого-минералогических наук

Заведующий лабораторией геохимии ИГЕМ РАН



№ 33-10
от 29.01.2019

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт геологии
рудных месторождений, минералогии, петрографии и геохимии РАН (ИГЕМ РАН)
119017, Москва, Старомонетный пер., 35 <http://igem.ru/>
vpr@igem.ru, тел. 8 (499) 230-84-44

Я, Прокофьев В.Ю., даю согласие на включение своих персональных данных в
документы, связанные с работой диссертационного совета и их дальнейшую
обработку

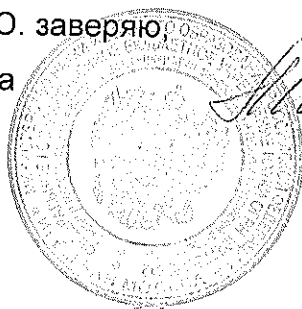
15 января 2019 г.



В.Ю. Прокофьев

Подпись Прокофьева В.Ю. заверяю

Начальник общего отдела



М.Н. Оболенская