

## ОТЗЫВ

на автореферат Кадебской Ольги Ивановны по теме диссертационного исследования «Минеральные и геохимические индикаторы природных процессов в подземных карстовых ландшафтах Урала»

Изучение структурно-динамических особенностей карстовых ландшафтов относится к сохраняющим актуальность и перспективность направлениям физической географии и ландшафтоведения. Комплексное изучение подземных и наземных проявлений карстовых процессов позволяет идентифицировать палеодинамические факторы развития физико-географических районов и провинций. Особенно многосторонние перспективы имеют исследования подземного минералообразования и геохимии, как правило, сохраняющие реликтовые черты ландшафтообразующих процессов.

Основными достоинствами представленных результатов исследований является следующее:

- автором при изучении сложных геосистем как карстовые ландшафты задействован комплекс различных методов и приемов, позволивших определить разнообразные параметры карстообразования и развития карстовых процессов;

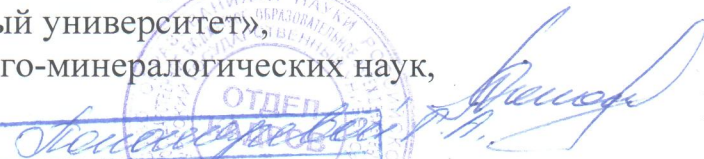
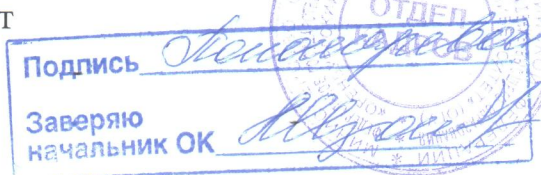
- достаточно большое количество открытых автором научных артефактов – новые проявления пещерного минералообразования, фосфоритовых пород, карстовых ландшафтов в условиях многолетней мерзлоты;

- высокая обоснованность результатов с использованием радиометрических, минералогических, геохимических методов;

- значимость работы для обоснования создания новых особо охраняемых природных территорий с ключевым значением карстовых ландшафтов.

В целом представленные результаты диссертационных исследований Кадебской Ольги Ивановны на тему «Минеральные и геохимические индикаторы природных процессов в подземных карстовых ландшафтах Урала» соответствуют требованиям ВАК, а автор заслуживает присуждения искомой ученой степени доктора географических наук по специальности 25.00.23 Физическая география и биогеография, география почв и геохимия ландшафтов.

Доцент кафедры геологии  
Федерального государственного бюджетного  
образовательного учреждения  
высшего образования «Оренбургский  
государственный университет»,  
кандидат геолого-минералогических наук,  
доцент

Подпись   
Заверяю  
начальник ОК 

Г.А.Пономарева

Заведующий кафедрой городского кадастра  
Федерального государственного бюджетного  
образовательного учреждения  
высшего образования «Оренбургский  
государственный университет»,  
доктор географических наук, доцент

В.П.Петрищев

Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение  
высшего образования «Оренбургский  
государственный университет»

Доцент кафедры геологии  
Пономарева Галина Алексеевна

Заведующий кафедрой городского кадастра  
Петрищев Вадим Павлович

Адрес:  
460018, г. Оренбург, пр.Победы, 13  
Тел. (3532) 37-25-22  
Электронный адрес: wadpetr@mail.ru

