

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Гусевой Натальи Владимировны
«МЕХАНИЗМЫ ФОРМИРОВАНИЯ ХИМИЧЕСКОГО СОСТАВА ПРИРОДНЫХ ВОД В РАЗЛИЧНЫХ ЛАНДШАФТНО-КЛИМАТИЧЕСКИХ ЗОНАХ ГОРНО-СКЛАДЧАТЫХ ОБЛАСТЕЙ ЦЕНТРАЛЬНОЙ ЕВРАЗИИ»,
представленной на соискание ученой степени доктора геолого-минералогических наук по специальности 25.00.07 – Гидрогеология

Докторская работа Н.В. Гусевой посвящена одной из самых проблемных тем современной геологии – роли природных вод в формировании (разрушении) месторождений полезных ископаемых (МПИ). И если их созидаящая роль для россыпных МПИ доказана, то в целом для других минеральных ассоциаций она неоднозначна, о чем правдиво в своей работе отмечает соискатель.

Научная новизна работы определяется тем, что для решения поставленных задач автором установлено, что для различных горно – геологических условий и природно-климатических зон эволюция системы вода-порода проходит ряд этапов, на каждом из которых формируются определенный минеральный комплекс, или соответствующий геохимический тип вод и геохимическая среда, между которыми существует глубокая генетическая связь.

Практическая ценность полученных результатов заключается в том, что автором, на основе большого фактического и библиографического материала:

- выявлены особенности механизмов взаимодействия вод с горными породами в различных ландшафтно-климатических условиях горно-складчатых областей центральной Евразии;

- обоснована роль внешних и внутренних факторов эволюционного развития системы вода–порода в рассеянии и концентрировании химических элементов;

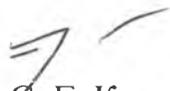
- определены механизмы взаимодействия вод с горными породами в различных условиях геохимической среды на разных этапах эволюционного развития системы вода-порода;

- дана оценка роли климатических и геолого-структурных факторов в формировании состава геохимических типов вод.

В работе присутствуют все, предъявляемые к защите докторской диссертации, атрибуты – актуальность, научная новизна, практическая значимость, апробация и публикации.

Автореферат написан логично, доказательно, ясным научным языком и отвечает требованиям «Положения о порядке присуждения ученых степеней», а автор диссертационного исследования – Гусева Наталья Владимировна - заслуживает присуждения ученой степени доктора геолого – минералогических наук по специальности по специальности 25.00.07 – Гидрогеология

Доктор геолого-минералогических наук,
заслуженный геолог РФ


Е. Г. Кузьменков

Кандидат геолого – минералогических наук

Т.И. Романова

26 ноября 2018 года

Организация: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Югорский государственный университет»,

Почтовый адрес: 628012, Россия, Ханты – Мансийский автономный округ – Югра, г. Ханты – Мансийск, ул. Чехова, д.16

Адрес электронной почты: ugrasu@ugrasu.ru

Согласны на включение наших персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета и их дальнейшую обработку:

Кузьменков Станислав Григорьевич

Профессор Института природопользования Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Югорский государственный университет», д.г.-м.н. по специальности 25.00.12 – геология, поиски и разведка горючих ископаемых.

628002, г. Ханты – Мансийск, ул. Гагарина, 130, кв.9

тел. 89028143045, E-mail: KSG.1948@yandex.ru

Романова Татьяна Ивановна

Доцент Института природопользования Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Югорский государственный университет», к.г.-м.н. по специальности 25.00.09 – геохимия, геохимические методы поисков полезных ископаемых.

628012, г. Ханты – Мансийск, ул. Строителей, 117, кв.3.

тел.: 89028196569, E-mail: tirom@inbox.ru




О
старь
И.
Ись)