

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации *Оргильянова Алексея Июльевича*
«*Минеральные воды Хэнтэй-Даурского свода*», представленной
на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических
наук по специальности 25.00.07 – Гидрогеология

Диссертация посвящена актуальной проблеме изучения, типизации, генезису и практическому использованию природных лечебных вод. Обращает на себя внимание объект исследований – трансграничная территория России и Монголии, на которой проявляются различные типы минеральных вод и которая выделена в отдельную гидроминеральную область.

Автору удалось по результатам изучения более 50 объектов исследования выявить не только несколько типов минеральных вод, но и выделить в отдельный тип холодные субминеральные воды, не содержащие каких-либо биологически активных веществ, но активно используемые населением в лечебных целях.

Работу А.И. Оргильянова отличает проведение целенаправленных комплексных изотопных исследований, включающих одновременно определение изотопного состава водорода и кислорода, соотношения изотопов гелия и углерода. Это позволило автору получить добротную доказательную базу по теоретическому обоснованию происхождения вод различных типов.

Особое внимание автор уделяет вопросам практического использования минеральных вод с учетом статуса территорий их водопоявления, а также с необходимостью предусматривать меры по защите природных лечебных вод от загрязнения и истощения их запасов.

Основные результаты диссертационной работы, содержательная часть, заключение, представленные в автореферате, позволяют в целом высоко оценить использованные автором методы и подходы в решении поставленных задач, личный вклад, научную новизну и научно-практическую значимость работы.

Работа соответствует требованиям Положения о присуждении ученых степеней, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 25.00.07 – Гидрогеология.

Аракчая Кара-кыс Донгаковна,
кандидат химических наук, доцент,
директор ГБУ «Научно-исследовательский институт медико-социальных проблем и
управления Республики Тыва»
Адрес организации: 667003, г. Кызыл, ул. Кечил-оола, д. 2а, <https://niimspu17.ru>,
chodura@yandex.ru, 8-913-355-63-65

Я, Аракчая Кара-кыс Донгаковна, даю согласие на включение своих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, и их дальнейшую обработку.

2021 г.

(подпись)



«Подпись Аракчаа Кара-кыс Донгаковны заверяю»

Руководитель кадрового подразделения ГБУ «Научно-исследовательский институт медико-социальных проблем и управления Республики Тыва» *Монгуш С.С.*