

## Отзыв

на автореферат диссертации Дамдингийн Сурмаажавы "Термальные воды в гидрогеологических структурах Хангайского сводового поднятия Центральной Монголии" представленной на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук

по специальности 1.6.6. Гидрогеология.

Диссертационная работа Дамдингийн Сурмаажавы, имеющая больше научные и практические ценности, которой связана с тем, что гидрогеологические условия Хангайского сводового поднятия Центральной Монголии имеют очень сложный характер. Хангайское сводовое поднятие представляют собой неотектоническое активное поднятие. Поэтому в пределах этого поднятия формируются различные типы подземных вод с различной температурой, специфическим химическим и газовым составом.

Таким образом результаты исследования Дамдингийн Сурмаажавы имеют огромную актуальность, особенно в настоящее время и в перспективе.

Диссертант более чем 10 летних полевых и камеральных работ выполненных в Центральной Монголии получил богатые фактические работы. Основные положения исследований Дамдингийн Сурмаажавы обсуждались и публиковались в материалах монгольских, всероссийских и международных конференции. Он автор более 24 научных работ.

На основании ознакомления с авторефератом можно сделать вывод, что Дамдингийн Сурмаажав защищает работу, которая является законченным научным трудом. Диссертант решил все задачи, поставленные перед собой.

При ознакомлении автореферата диссертации возникли некоторые замечания.

1. На основе структурно-гидрогеологического районирования Хангайского сводового поднятия именно какие типы гидрогеологических структур автор выделил? Из автореферата этого не видно.
2. Желательно было бы показать карту структурно-гидрогеологического районирования Хангайского сводового поднятия.
3. Хангайское сводовое поднятие, Хангайская гидротермальная система и Хангай-эти несовпадающие по границам понятия автор широко пользовался.

Эти замечания не снижают ценности работы, выполненной Дамдингийн Сурмаажавы, которая, в целом заслуживает высокой оценки.

Судя по автору, Дамдингийн Сурмаажавы выполнил диссертационную работу по теме "Термальные воды в гидрогеологических структурах Хангайского сводового поднятия Центральной Монголии" на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 1.6.6.- Гидрогеология на высоком научном уровне, сам автор имеет достаточно квалификацией для присуждения ему ученой степени геолого-минералогических наук.

Заслуженный учитель Монголии

Доктор геолого-минералогических наук,

Профессор геолого-гидрогеологического отделения

Горно-геологического института

Монгольского Университета науки и технологий.....*Найдан Батсүх*.....\Найдан Батсүх\

15 марта 2022 года.

Подпись профессора Найдан Батсүх

Заверяю

Секретарь директора Горно-геологического института

Монгольского Университета науки и технологий.....*Д. Одонтуяа*.....Д. Одонтуяа/

