

Заключение

комиссии Диссертационного совета Д 002.109.02 при ГЕОХИ РАН

о возможности принятия к защите диссертационной работы Тонкачеева Дмитрия Евгеньевича «Геохимические аспекты вхождения Hg и Au в сфалерит» на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности 25.00.09 – геохимия, геохимические методы поисков полезных ископаемых.

Диссертационная работа Тонкачеева Д.Е. посвящена экспериментальному определению концентрации и структурного положения Hg и Au в сфалерите, а также определению условий, благоприятствующих накоплению этих элементов. Актуальность и важность выполненного исследования не вызывает сомнений как с позиций фундаментального знания, так и практического использования результатов.

Тема и содержание работы соответствует профилю Совета по специальности «геохимия». Диссертационная работа Тонкачеева Д.Е. может быть принята советом к защите на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности 25.00.09 геохимия.

Соискателем опубликованы 4 статьи в рецензируемых журналах, входящих в список ВАК, также результаты исследования были представлены в виде устных докладов на профессиональных конференциях. Материал диссертации достаточно полно известен специалистам.

Комиссия рекомендует утвердить в качестве оппонентов

Таусона Владимира Львовича, доктора химических наук, главного научного сотрудника ФГБУН Института геохимии им. А.П.Виноградова СО РАН (г. Иркутск)

Майорову Татьяну Петровну, кандидата геолого-минералогических наук, доцента, старшего научного сотрудника лаборатории минералогии Института геологии ФИЦ Коми НЦ УрО РАН (г. Сыктывкар)

В качестве ведущей организации утвердить: **Институт минералогии УрО РАН (г. Миасс, Челябинская область, РФ).**

Председатель комиссии: доктор хим. наук, г.н.с. ГЕОХИ РАН

Члены комиссии: доктор геол.-мин. наук, зав. лаб. ГЕОХИ РАН

Доктор геол.-мин. наук, зав. кафедрой геохимии МГУ

 Б.Н.Рыженко
 С.А.Силантьев

М.В.Борисов