

Отзыв научного руководителя

в связи с представлением Е.В. Левашовой работы «Геохимия редких элементов в цирконе из щелочных пород с редкоземельной минерализацией (Украинский щит)» на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 25.00.09 – геохимия, геохимические методы поисков полезных ископаемых

Е.В. Левашова фактически приступила к работе по теме диссертации с 2012 г., будучи студенткой кафедры минералогии, петрографии и кристаллографии геологоразведочного факультета Санкт-Петербургского горного университета и выполняя дипломную работу под моим руководством. Фактический материал, легший в основу дипломной работы, защищенной на отлично, послужил стартовой основой для последующего написания диссертации в очной аспирантуре ИГГД РАН в период 2013-2016 гг.

Е.В. Левашова собственноручно провела большой объем исследования, непосредственно участвовала во всех этапах научной работы, особенно на стадии интерпретации аналитических данных. В процессе работы над диссертацией Е.В. Левашова проработала значительный объем научной литературы, как отечественной, так и зарубежной, по самым разным проблемам, связанным как с геологией и петрологией щелочного магматизма Украинского щита, так и с широким кругом научных вопросов, относящихся к комплексному минералого-геохимическому и изотопно-геохимическому исследованию циркона. Особенно следует отметить широкий арсенал аналитических методов, который освоила Е.В. Левашова, проводя исследования циркона. В процессе написания диссертации Е.В. Левашова продемонстрировала такие важные качества, как ответственное отношение к работе, обязательность, умение планировать выполнение поставленных задач.

Диссертант самым активным образом участвовала в написании статей, докладывала результаты диссертации на конференциях различного ранга.

Екатерина Валерьевна Левашова проявила себя как сформировавшийся исследователь, ее работа отличается глубиной проработки фактического материала и обоснованностью выводов. Диссертант владеет всем арсеналом методов минералого-геохимического исследования, и, по мнению научного руководителя, полностью готова к самостоятельной научной работе.

Научный руководитель
главный научный сотрудник
ИГГД РАН, доктор геол.-мин.наук

С.Г. Скублов

