

Отзыв научного руководителя
о соискателе ученой степени кандидата геолого-минералогических наук
С.В. Рудько, младшего научного сотрудника Лаборатории седиментологии
и геохимии осадочных бассейнов ГИН РАН

С.В. Рудько работает в лаборатории с 2009 г., исследования по теме диссертации начал в 2010 г. Перед ним была поставлена непростая задача: комплексного седиментологического, петрографического, геохимического исследования верхнеюрских-нижнемеловых отложений Горного Крыма. Цель работы – выяснение особенностей строения, условий формирования и выявление первичных морфологических элементов осадочного комплекса, в том числе проградационных структур. На начальном этапе исследований С.В. Рудько участвовал в полевых экспедициях совместно со специалистами геологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова, впоследствии организовывал работу самостоятельно. Соискатель освоил современную методику детального текстурно-структурного анализа осадочных толщ, досконально и глубоко изучил разнообразные методы исследования карбонатных и терригенных отложений (петрографический, геохимический, хемостратиграфический), овладел современными методическими подходами к фациальному анализу и интерпретации генетических типов осадков. Несомненным достоинством докторанта является его умение работать с научной литературой – отечественной и зарубежной. В процессе написания диссертации он проанализировал большой массив публикаций (список использованной в работе литературы содержит более 170 наименований).

Апробация работы С.В. Рудько осуществлялась на многочисленных семинарах, коллоквиумах и научных конференциях, в том числе зарубежных, на которых он представлял результаты собственных исследований, вызывавших живой интерес у специалистов, что обеспечило ему авторитет в научных кругах геологического сообщества. Имеет широкий кругозор, что позволяет ему решать наиболее актуальные вопросы современной седиментологии и проводить междисциплинарные исследования.

С.В. Рудько характеризует трудолюбие, инициативность, заинтересованность и увлеченность работой. Энергия, эрудиция и высокая трудоспособность соискателя позволили ему обстоятельно, но достаточно быстро и своевременно провести исследования и оформить завершенную работу в виде диссертации. В настоящее время С.В. Рудько, вне всякого сомнения, является зрелым, состоявшимся ученым, а представленная работа соответствует уровню кандидатских диссертаций.

Как научный руководитель докторанта, я высоко оцениваю его исследовательскую деятельность и имею основание считать, что в дальнейшей научной работе С.В. Рудько будет ценным сотрудником нашей лаборатории.

Заведующий лабораторией
Доктор геол.-мин. наук

Ю.О. Гаврилов