

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

о работе ДЖЕНЛОДЫ Рустама Харсановича

над диссертационной работой по теме «Суспензионные колонки с удерживаемыми ультразвуковым полем мелкозернистыми сорбентами для концентрирования при определении различных веществ»

на соискание ученой степени кандидата химических наук
по специальности 1.4.2 – аналитическая химия

Дженлода Рустам Харсанович работает в лаборатории концентрирования ГЕОХИ РАН с 2012 по настоящее время в должности научного сотрудника.

В 2007 году он окончил кафедру наноматериалов и нанотехнологии инженерного физико-химического факультета Российского химико-технологического университета им. Д.И. Менделеева по специализации «химическая технология наноматериалов и нанотехнология» и работал в РХТУ им. Д.И. Менделеева.

За время работы над диссертацией Р.Х. Дженлода проявил такие качества исследователя, как увлеченность и упорство в решении научных задач, целеустремленность, ответственность, и научную самостоятельность.

Для выполнения работ над диссертацией Р.Х. Дженлода овладел знаниями в области ультразвуковых воздействий на процессы выделения веществ, методов анализа веществ, методов идентификации ДНК.

В процессе выполнения экспериментальных исследований Р.Х. Дженлода применил творческий подход к решению задач по использованию ультразвуковых стоячих волн в анализе, в результате чего были разработаны оригинальные способы и оборудования для сорбционного концентрирования веществ.

Р.Х. Дженлода самостоятельно выполнил большой объем экспериментальных работ по развитию новых способов выделения металлов из водных растворов, редкоземельных металлов из вин, ДНК из объектов окружающей среды с использованием суспензионных ультразвуковых колонок.

Он принимал активное участие в общественной жизни ГЕОХИ РАН, был председателем Совета молодых ученых ГЕОХИ РАН, работает в комиссии по показателям результатов научной деятельности.

Р.Х. Дженлода является автором 21 статьи и 31 тезисов докладов. Все это характеризует Р.Х. Дженлоду как высококлассного специалиста в области аналитической химии, способного самостоятельно формулировать и решать научные задачи. Считаю, что Р.Х. Дженлода достоин получения искомой ученой степени кандидата химических наук по специальности 1.4.2 – аналитическая химия.

Ведущий научный сотрудник
лаборатории концентрирования
Института геохимии и аналитической химии
им В.И.Вернадского РАН,
доктор химических наук

 Валерий Михайлович Шкинев

ГЕОХИ РАН
Почтовый адрес: 119991, Москва,
Ул.Косыгина 19
Контактный телефон: +7(499)9397041
e-mail: vshkinev@mail.ru

