

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата
геолого-минералогических наук Л.И. Колмыковой по теме
**ОСОБЕННОСТИ ВОДНОЙ МИГРАЦИИ ЙОДА И СЕЛЕНА В
ГЕОХИМИЧЕСКИ КОНТРАСТНЫХ ЛАНДШАФТАХ
БРЯНСКОЙ ОБЛАСТИ**

Биогенные элементы сейчас привлекают большое внимание исследователей из различных областей знаний. Чаше можно увидеть работы рассматривающие содержание тех или иных жизненно необходимых элементов в системе «почва-растение-человек», при этом часто недостаточно внимание уделяется водному компоненту и его геохимическим особенностям. На наш взгляд, работа Л.И. Колмыковой является уникальным исследованием, которое может помочь исследователям разобраться с некоторыми проблемными вопросами миграции йода и селена. В связи с чем, полученные результаты вызывают большой интерес у исследователей из других регионов занимающихся изучением йода и селена.

Л.И. Колмыкова показала, что для жителей Брянской области имеется риск возникновения эндемических заболеваний, связанный с недостатком йода и селена. В связи с чем, на наш взгляд, можно было бы рекомендовать импорт продуктов питания в Брянскую область из регионов с оптимальным содержанием селена, в частности из Молдавии, где нами установлен высокий селеновый статус в окружающей среде и у населения.

Автореферат написан доступным языком и хорошо иллюстрирован. Исходя из результатов, изложенных в автореферате, считаю, что диссертационная работа Л.И. Колмыковой «Особенности водной миграции йода и селена в геохимически контрастных ландшафтах Брянской области» актуальна, обладает научной новизной и практической значимостью, а ее автор заслуживает присвоение ученой степени кандидата геолого-минералогических наук.

Кандидат биологических наук (03.02.08 – экология)

Доцент РФ (по специальности 03.02.08 – экология)

Доцент кафедры ботаники и экологии

Приднестровского государственного

университета им. Т.Г. Шевченко

3300, г. Тирасполь

Ул. 25 Октября, 128;

т.+ 373 777 6 31 98

E-mail: kapitalim@mail.ru

08.02.2018



М.В. Капитальчук



Личную подпись М.В. Капитальчук заверяю

Ученый секретарь ПГУ им. Т.Г. Шевченко, доцент

Е.И. Брусенская