

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

на диссертационную работу, выполненную Ситниковой Валентиной Александровной на тему "Оценка геоэкологического состояния компонентов окружающей среды на территории агломерации г. Горно-Алтайска", представленную на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 25.00.36 – Геоэкология (науки о Земле)

Диссертационная работа Ситниковой Валентины Александровны посвящена актуальной теме – изучению геоэкологического состояния окружающей среды на территории агломерации г. Горно-Алтайска и выявлению трендов его изменения. Ранее комплексного изучения особенностей и последствий воздействия разнообразной антропогенной нагрузки на экологическое состояние компонентов окружающей среды агломерации не проводилось.

В.А. Ситникова на протяжении ряда лет активно, творчески разрабатывает выбранную тему, осваивая методологию проведения экспериментальных исследований не только в основной избранной области науки - геоэкологии, но и в смежных областях.

В основу диссертационной работы В.А. Ситниковой положены результаты научных исследований, проводившихся лично автором, а также совместно с сотрудниками Автономного учреждения Республики Алтай "Алтайский региональный институт экологии" в 2013 - 2017 гг. Было взято и проанализировано разными методами 422 пробы (образца) природных сред, отобранных на территории агломерации. Автор принимал активное личное участие в отборе, подготовке и аналитических исследованиях проб. В.А. Ситниковой проведена камеральная обработка аналитических результатов, анализ полученных данных, включая статистическую и эколого-геохимическую обработку, построение карт-схем и графиков.

Основные результаты работы Ситниковой В.А. отражены в 17 тезисах докладов и статьях, в том числе в 2 статьях в рецензируемых научных журналах, включенных в перечень ВАК, и 1 статье в зарубежных научных журналах и изданиях, включенных в библиографические базы Web of Science и Scopus.

При работе над диссертацией В.А. Ситникова проявила себя сложившимся исследователем, способным самостоятельно решать имеющие научное значение и практическое применение актуальные задачи по

изучению геоэкологических аспектов состояния компонентов окружающей среды на промышленно-селитебных территориях.

Диссертанта отличает вдумчивость, работоспособность, творческий подход к предмету исследования. Подготовленная работа характеризует ее как высококвалифицированного специалиста в области геоэкологии. По своей научной направленности, глубине проработки рассматриваемой проблемы и уровню полученных выводов, выполненная работа отвечает требованиям, предъявленным к кандидатским диссертациям, а В.А. Ситникова заслуживает присуждения ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 25.00.36 – Геоэкология (науки о Земле).

Научный руководитель,
кандидат геолого-минералогических наук,
доцент кафедры географии и природопользования
Федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
"Горно-Алтайский государственный университет"

Юрий Владимирович Робертус

Почтовый адрес: 649100, с. Майма, ул.Заводская, 54,
Рабочий телефон: +7 (38844)-2-29-90
Адрес электронной почты: ariecol@mail.gorny.ru

Я, Робертус Юрий Владимирович, даю согласие
на обработку персональных данных

