

Отзыв

на автореферат диссертации

Архиповой Наталии Владимировны

«Экогеохимическое состояние геологической среды юго-западной части

Чебаково-Балахтинской впадины (Республика Хакасия)»,

представленной на соискание ученой степени

кандидата геолого-минералогических наук по специальности

25.00.36 – Геоэкология (науки о Земле)

Актуальность исследования не вызывает сомнения в связи с тем, что в последнее время намечается тенденция к увеличению негативного влияния на геологическую среду в результате антропогенного воздействия.

Научная новизна заключается в том, что впервые создана база данных по содержанию микроэлементов в почвах, поверхностных и подземных водах, создана серия геохимических карт, составлена схема размещения техногенных объектов, нарушающих природную среду и дана комплексная характеристика экогеохимического состояния Чебаково-Балахтинской впадины.

Цель и основные задачи диссертационного исследования сформулированы в соответствии с заявленной темой. Методы, используемые автором вполне достаточны для решения поставленных задач.

Практическая значимость работы несомненна и заключается в том, что созданные геохимические карты могут быть использованы для последующего экологического мониторинга, полученные результаты могут быть использованы при прогнозировании последствий антропогенных воздействий с целью предотвращения возможных чрезвычайных ситуаций. Результаты работы могут быть использованы так же при принятии управленческих решений организациями республиканского и федерального уровня, с целью оптимизации экологически безопасного развития территории.

Обоснованность выводов и достоверность результатов подтверждается обширным объемом экспериментального материала, применением научно-

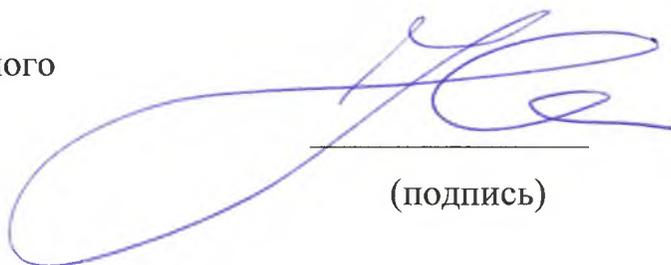
обоснованных методик и современных методов обработки и статистического анализа полученных данных.

Положительной чертой работы является высокая степень апробации работы на научно-практических конференциях и симпозиумах разного уровня (международных, всероссийских, региональных), содержание основных положений работы опубликовано в 19 статьях, 3 из которых в журналах, рекомендованных ВАК, материалы работ вошли в главы 3-х монографий.

В целом автореферат оставляет хорошее впечатление, работа выполнена на высоком научном уровне, полученные результаты и выводы соответствуют поставленным задачам.

Считаем, что автор диссертационной работы АРХИПОВА НАТАЛИЯ ВЛАДИМИРОВНА заслуживает присуждения искомой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 25.00.36 – геоэкология (науки о Земле).

Непомнящий Виктор Владимирович
кандидат географических наук,
директор Государственного природного
заповедника «Хакасский»



(подпись)

Шуркина Виктория Владимировна
кандидат биологических наук,
доцент
заместитель директора по научной работе
Государственного природного
заповедника «Хакасский»



(подпись)

25.09.2017 г.

Федеральное государственное бюджетное
учреждение «Государственный природный заповедник
«Хакасский»

655017, Республика Хакасия, г. Абакан,
ул. Цукановой, 164.

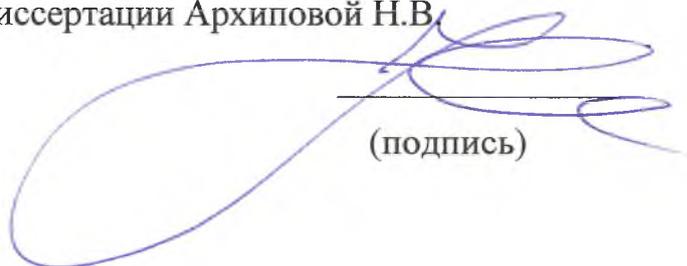
Интернет сайт <http://zapovednik-khakassky.ru/>

E-mail: mail@zapovednik-khakassky.ru,

Тел.: (3902) 35-22-04, факс (3902) 35-19-38,

Я, Непомнящий Виктор Владимирович, даю согласие на включение своих
персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного
совета, и их дальнейшую обработку по диссертации Архиповой Н.В.

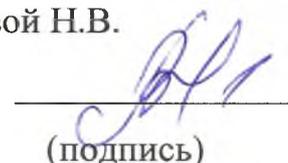
25.09.2017 г.



(подпись)

Я, Шуркина Виктория Владимировна, даю согласие на включение своих
персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного
совета, и их дальнейшую обработку по диссертации Архиповой Н.В.

25.09.2017 г.



(подпись)

Подписи Непомнящего В.В. и Шуркиной В.В. заверяю

Список



Шуркина В.В.