ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Решетняка Виктора Николаевича** на тему «Эколого-геохимическая оценка донных отложений рек Восточного Донбасса (Ростовская область)», представленной на соискание ученой степени кандидата географических наук по научной специальности **1.6.21. Геоэкология (географические науки)**

Работа Решетняк В.Н. посвящена актуальной проблеме – изучению структурной геохимической организации донных отложений в реках Восточного Донбасса с месторождениями угля и предприятиями угледобывающей промышленности, где уровень загрязненности рек сопряжен с опасностью вторичного загрязнения вод густонаселенной местности.

В ней решены важные научные вопросы по оценке пространственно-временной динамике минералогического и химического состава донных отложений рек Восточного Донбасса. Установлены закономерности связи структурной организации загрязнения донных отложений рек с влиянием техногенных шахтных вод и возможностью вторичного загрязнения. Показаны различия динамики техногенного воздействия на накопление химических элементов и соединений в вертикальной структуре донных отложений.

Комплексный подход и скорректированная автором методика оценки уровня загрязненности донных отложений позволяют реально устанавливать степень техногенного воздействия на водные потоки Восточного Донбасса и принимать управленческие решения по охране поверхностных вод региона.

В целом работа выполнена на обширном фактическом материале с профессиональным привлечением тематической информации. Установленные закономерности не вызывают сомнений в их достоверности.

По содержанию автореферата ощущается не достающей модели распределения степени загрязненности водных бассейнов рек в зависимости

от комплексных показателей химического загрязнения донных отложений, тем не менее, автор отмечает наличие такой тесной связи.

Диссертация Решетняка Виктора Николаевича на тему «Эколого-геохимическая оценка донных отложений рек Восточного Донбасса (Ростовская область)» соответствует требованиям «Положения о присуждении ученых степеней в ЮФУ», предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор Решетняк Виктор Николаевич, заслуживает присуждения ученой степени кандидата географических наук по специальности 1.6.21. Геоэкология (географические науки).

Отзыв подготовил:

Онищенко Вячеслав Валентинович;
Доктор географических наук 25.00.36.Геоэкология;
Профессор, зав. кафедры Экологии и природопользования;
ФГБОУ ВО «Карачаево-Черкесский государственный университет имени У.Д. Алиева»
Адрес организации (369202, ул. Ленина, 29, г. Карачаевск);
8 918 713 00 86, ovv333@ mail.ru
«16» мая 2025 г.

Согласен на обработку персональных данных

Я, **Онищенко Вячеслав Валентинович,** согласен на включение в аттестационное дело и дальнейшую обработку моих персональных данных, необходимых для процедуры защиты кандидатской диссертации В.Н. Решетняка, в том числе на размещение их в сети Интернет.

«16» мая 2025 г. /Онищенко В.В./

Подпись **Онищенко Вячеслава Валентиновича** заверяю:

Начальник кадрового управления Эрикенов С-Б.М.

ПОДПИСЬ В.В. Онищенко
УДОСТОВЕРЯЮ
НАЧАЛЬНИК КУ
"16" 05 2025