## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Почечун Виктории Александровны на тему: «Региональный геоэкологический анализ природнотехногенной геосистемы горно-металлургического комплекса Среднего Урала», представленной на соискание ученой степени доктора геолого-минералогических наук по специальности 25.00.36 — Геоэкология (науки о Земле)

Тема диссертации актуальна, имеет очевидную практическую направленность, а теоретические и экспериментальные работы в рамках подобного исследования относятся к сложным и трудоемким.

Исследования автора позволяют существенно улучшить экологическую обстановку в местах промышленной разработки минеральных ресурсов путем внедрения методологических принципов геоэкологического анализа окружающей среды, находящейся под интенсивным воздействием горнометаллургического комплекса.

Наибольший научный и практический интерес представляют предложения автора по применению нового регионального геоэкологического анализа экологической ситуации в рамках природно-техногенной геосистемы. Результаты данного анализа апробированы на примере предприятий черной и цветной металлургии Среднего Урала.

Автореферат дает полное представление о проведенных геоэкологических исследованиях, лабораторных и полевых экспериментах.

По тексту автореферата имеется следующее замечание: пространственные закономерности распределения загрязняющих веществ зависят от типа элементарных ландшафтов (элювиальные, трасэлювиальные, аквальные и т.д.). В работе нет подразделения исследуемой территории по типам элементарных ландшафтов.

В целом считаю, что выполненная диссертантом работа отвечает требованиям, предъявляемым к докторским диссертациям по геологоминералогическим наукам, а ее автор В.А. Почечун достойна присуждения искомой ученой степени по специальности 25.00.36 — Геоэкология (науки о Земле).

Международная академия наук экологии безопасности человека и природы (МАНЭБ), 199026, Санкт-Петербург, В.О., Большой пр., д.74. Телефон: (812)322-04-51, E-mail: maneb@mail.ru

Президент Международной академии наук экологии

безопасности человека и природь доктор технических наук, професс

Заслуженный эколог РФ

огалёв Виктор Антонович