

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации

Цешковской Елены Анатольевны на тему «Геоэкологические аспекты реабилитации нарушенных горнодобывающей промышленностью земель (на примере Карагандинской области Республики Казахстан)», представленной на соискание ученой степени кандидата географических наук по специальности 1.6.21. – Геоэкология (географические науки) в диссертационный совет 24.2.273.01 при ФГАОУ ВО «Балтийский федеральный университет имени Иммануила Канта»

В диссертационной работе Цешковской Елены Анатольевны раскрыта актуальная тема оптимизации окружающей среды на территориях интенсивного развития горнодобывающей деятельности. Эта тема активно разрабатывается российскими и зарубежными специалистами, однако многие ее аспекты еще требуют развития, уточнения и концептуализации. Более того, соответствующая геоэкологическая проблематика проявляет очевидную специфику в пределах конкретных территорий. Рассматриваемая диссертационная работа заполняет ряд «пробелов» в ранее существовавших знаниях и фокусируется на репрезентативном примере, а именно землям Карагандинской области Республики Казахстан, нарушенными долговременным функционированием горнодобывающей промышленности.

Анализ автореферата данной диссертационной работы позволяет обозначить ряд принципиальных научных результатов автора, которые определяют огромное значение проведенного исследования. Во-первых, выявлена и детально охарактеризована роль физико-географических особенностей конкретной территории в деградации окружающей природной среды на участках ведения горнодобывающей деятельности; иными словами, автор успешно прослеживает каскадность, мультипликативность соответствующих негативных процессов. Во-вторых, четко обоснованы основные направления геохимического анализа почв, которые параллелизованы со значимыми для данной территории индикаторами антропогенной нагрузки на них. В-третьих, автору прекрасно удалось обосновать эффективность конкретных подходов к рекультивации отвалов и хвостохранилищ, которые далее могут использоваться в рекреационных и иных целях; совершенно справедливо обращается внимание на важность борьбы не только с первичным, но и вторичным загрязнением земель.

Судя по автореферату, для рассматриваемой диссертационной работы характерна высокая информативность, связанная с разнообразием изученных объектов и комплексным подходом к фиксации их геоэкологического состояния. Автором широко привлечены современные методы исследований, а также предложены собственные методологические разработки. Статус изданий, в которых опубликованы результаты исследования, свидетельствует о его очень высоком качестве.

Тщательный, максимально критический анализ автореферата не выявил каких-либо существенных недостатков. В качестве замечания может быть обозначена разве что избыточная скромность автора при изложении своих результатов своего исследования, которые представляют действительно значимые научные достижения.

В целом, как хорошо видно по автореферату, диссертационная работа демонстрирует высокий научный уровень, обладает значительными актуальностью и новизной, имеет очевидное теоретическое, методологическое и практическое значение, основана на результатах хорошо продуманного исследования, результаты которого представлены в достаточном количестве публикаций автора. Она хорошо структурирована и написана грамотным научным языком. Безусловно, диссертационная работа Е.А. Цешковской полностью соответствует требованиям ВАК РФ, а соискатель заслуживает присуждения ученой степени кандидата географических наук по специальности 1.6.21. – Геоэкология (географические науки).

Кандидат геолого-минералогических наук (ВАК РФ, 2004 г.), Philosophiae Doctor (Ун-т Претории, ЮАР, 2009 г.), доцент (ВАК РФ, 2012 г.), доцент кафедры организации и технологий сервисной деятельности Института туризма, сервиса и креативных индустрий ФГАОУ ВО «Южный федеральный университет»

Работает по настоящее время. Подлинник документа находится в ФГАОУ ВО «Южный федеральный университет» в сейфе по адресу: г. Ростов-на-Дону, ул. Большая Садовая, д. 105/42



Рубан Дмитрий Александрович
8 февраля 2024 г.

даю согласие на включение своих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, и их дальнейшую обработку.

Адрес места работы: 344019, г. Ростов-на-Дону, ул. 23-я линия, д. 43, ИТСКИ ЮФУ

Кафедра организации и технологий сервисной деятельности
Институт туризма, сервиса и креативных индустрий
ФГАОУ ВО «Южный федеральный университет»

Телефон: +7(903)4634344

E-mail: ruban-d@mail.ru



Д.А. Рубан
8 февраля 2024 г.

