

21 июля 2025 года, г. Лондон

ОТЗЫВ

зарубежного научного консультанта на диссертационную работу
докторанта PhD *Зикировой Карины Талгатовны*
на тему *«Оценка инвестиционной привлекательности рудных районов Восточного Казахстана, перспективных на восполнение минерально-сырьевой базы цветных и благородных металлов»*

Данная диссертационная работа выполнялась докторантом во время обучения в докторантуре PhD по специальности «8D07201 – Геология и разведка месторождений полезных ископаемых» в НАО ВКГТУ им. Д. Серикбаева. Диссертационная работа Зикировой Карины Талгатовны посвящена разработке технологии качественной и количественной оценки инвестиционной привлекательности объектов недропользования на основе современных методов прогноза на примере месторождений благородных и цветных металлов Восточного Казахстана..

В своей работе соискатель провела анализ состояния мирового рынка благородных и цветных металлов, исследования состояния минерально-сырьевой базы Казахстана и существующей потребности полезных ископаемых, а также выполнила конъюнктурный анализ состояния рынка сырья в Казахстане в виде SWOT–анализа.

Соискатель разработала кадастр отрабатываемых, резервных и законсервированных месторождений цветных и благородных металлов в Восточном Казахстане, с определением вида металлов, актуальных запасов или ресурсов, степени отработки, а также наличия техногенных образований. Эти данные без сомнения чрезвычайно интересны и имеют высокую практическую ценность для потенциальных инвесторов в данные типы минерального сырья, а также постановки детальных геолого-разведочных работ в регионе. Это подкрепляется разработанной соискателем новой методики по определению степени изученности объектов недропользования и их перспектив к вложению инвестиций.

Соискателем также успешно проведено ранжирование рудоносных структур Восточного Казахстана по степени их перспективности на различные виды полезных ископаемых, что позволяет определить закономерности размещения минерализации и выделить перспективные участки на нахождение новых объектов в регионе.

Большим достоинством диссертационной работы является ее практическая значимость, заключающаяся в возможности оценки состояния минерально-сырьевой базы как всего Казахстана, так и отдельных регионов на основе современных методов в виде SWOT – анализа.

Основные положения диссертационной работы опубликованы в научных трудах, включая издания, рекомендованные Комитетом по контролю в сфере образования и науки МНВО РК, а также в трудах казахстанских и зарубежных международных конференций.



Соискателем достигнуты все поставленные перед ней цели и задачи, а все защищаемые положения обоснованы обширным фактическим материалом и логично вытекают из анализа всех собранных данных.

Представленные защищаемые положения отражают новизну данной исследовательской работы, а описание основных результатов показывает высокий и современный уровень полученных данных и их ценную практическую значимость. В диссертации содержатся новые, научно обоснованные результаты, являющиеся итогом достижения основной цели и решения поставленных задач.

Диссертационная работа Зикировой Марины Талгатовны по актуальности решаемых задач и их научной и практической значимости, представляет собой серьезное научное исследование, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени доктора философии (PhD) по специальности 8D07201 – Геология и разведка месторождений полезных ископаемых.

Dr. Alla Dolgoplova
Principal Researcher in Mineral Deposits
Centre for Russian and Central EurAsian Mineral Studies
<http://www.nhm.ac.uk/cercams>

