

ОТЧЕТ
о работе диссертационного совета за 2025 г.

Диссертационный совет при НАО «Восточно-Казахстанский технический университет имени Д. Серикбаева» по направлению подготовки кадров 8D072 - Производственные и обрабатывающие отрасли, ОП 8D07201 - Геология и разведка месторождений полезных ископаемых

Отчет содержит следующие сведения:

1. Данные о количестве проведенных заседаний.

За отчетный период 2025 год проведено 5 (пять) заседания диссертационного совета, из них 2 (два) по защите диссертаций на соискание степени доктора философии PhD.

Дата проведения заседания	Всего присутствовало на заседании (включая в онлайн режиме)
30 мая 2025 года (Протокол № 1)	4
30 июня 2025 года (Протокол № 2)	7
28 июля 2025 года (Протокол № 3)	4
28 августа 2025 года (Протокол № 4)	7
24 декабря 2025 года (Протокол № 5)	4

2. Фамилии, имя, отчество (при его наличии) членов диссертационного совета, посетивших менее половины заседаний. не имеется.

3. Список докторантов с указанием ОВПО.

- 1) Айтбаева Салтанат Сабидоллаевна (защита состоялась 30 июня 2025 года).
- 2) Зикирова Карина Талгатовна (защита состоялась 28 августа 2025 года).

4. Краткий анализ диссертаций, рассмотренных советом в течение отчетного года, с выделением следующих разделов:

Диссертационная работа Айтбаевой С.С. на тему «Закономерности формирования, особенности вещественного состава и критерии рудоносности гранитоидов Калба-Нарымского пояса (Восточный Казахстан)» состоит из 7 разделов.

Диссертация выполнялась в рамках проектов грантового финансирования МОН РК:

- AP08052371 «Закономерности формирования, критерии прогнозирования и оценка перспектив нетрадиционных типов оловотантал-литиевого оруденения с целью укрепления минерально-сырьевой базы редких металлов (Восточный Казахстан)» на 2020-2022 гг.;
- BR10264558 «Научная оценка инвестиционной привлекательности структур Казахстана перспективных на выявление месторождений полезных ископаемых» на 2021–2023 гг.;
- BR24992854 «Разработка и реализация конкурентоспособных научно-обоснованных технологий для обеспечения устойчивого развития горнометаллургической отрасли Восточно-Казахстанской области» на 2024–2026 гг.

1) анализ тематики рассмотренных работ.

Актуальность выбранного направления исследований подтверждается современными тенденциями развития мировой сырьевой базы, в рамках которых в последнее десятилетие существенно изменились подходы к оценке рынка потребления минерального сырья. Рост высокотехнологичных производств обуславливает

возрастающий спрос на новые материалы и металлы, в связи с чем особое значение в мировой торговле приобретают так называемые критические металлы, характеризующиеся не только высокой экономической значимостью, но и повышенными рисками, связанными с безопасностью и стабильностью их поставок. В числе приоритетных критических металлов ведущее место занимают редкие металлы. Тема диссертационного исследования соответствует актуальным научным и практическим задачам геологии и прогнозирования месторождений полезных ископаемых, поскольку в работе рассматриваются закономерности формирования и критерии прогнозирования редкометалльных пегматитов Калба-Нарымского пояса, отличающихся повышенным содержанием тантала, ниобия, олова и лития (Ta, Nb, Sn, Li).

2) связь тематики диссертаций с направлениями развития науки, которые определены Высшей научно-технической комиссией при Правительстве Республики Казахстан в соответствии с подпунктом 2) пункта 3 статьи 20 Закона Республики Казахстан "О науке и технологической политике" и (или) государственными программами.

Тема диссертационной работы направлена на решение актуальных задач изучения минерально-сырьевой базы, прогнозирования и оценки перспектив рудоносности геологических структур. Исследование соответствует приоритетным направлениям, связанным с рациональным использованием недр, воспроизводством минерально-сырьевых ресурсов и развитием геологоразведочных работ, а также согласуется с положениями государственных программ Республики Казахстан в области индустриально-инновационного развития и обеспечения сырьевой безопасности страны.

3) анализ уровня внедрения результатов диссертаций в практическую деятельность.

Диссертационная работа имеет практическое значение. Выполненные исследования раскрывают новые возможности для прогнозирования и поиска редкометалльных месторождений, заключающиеся в выявлении благоприятных критериев и предпосылок для формирования редкометалльных месторождений в пределах территории Калба-Нарымского пояса.

Результаты диссертационной работы внедрены в учебный процесс Восточно-Казахстанского технического университета имени Д. Серикбаева в образовательную программу для подготовки бакалавров «Геология и разведка месторождений полезных ископаемых» для дисциплины «Геология месторождений полезных ископаемых». В ТОО «ГРК «Топаз» получен акт внедрения в производства для использования в планах геологоразведочных работ.

Диссертационная работа Зикировой К.Т. на тему «Оценка инвестиционной привлекательности рудных районов Восточного Казахстана, перспективных на восполнение минерально-сырьевой базы цветных и благородных металлов» состоит из 6 разделов.

Диссертация выполнялась в рамках проектов грантового финансирования МОН РК:

- BR10264558 «Научная оценка инвестиционной привлекательности структур Казахстана перспективных на выявление месторождений полезных ископаемых» на 2021–2023 гг.;

- BR24992854 «Разработка и реализация конкурентоспособных научно-обоснованных технологий для обеспечения устойчивого развития горнометаллургической отрасли Восточно-Казахстанской области» на 2024–2026 гг.

1) анализ тематики рассмотренных работ.

Актуальность выбранного направления исследований подтверждается приоритетами государственной политики Республики Казахстан в области недропользования и воспроизводства минерально-сырьевой базы, ориентированной на рациональное освоение рудных ресурсов, повышение инвестиционной привлекательности горнопромышленных территорий и внедрение современных методов геолого-экономической оценки рудных районов Восточного Казахстана. Тема диссертационного исследования соответствует современным направлениям развития геологоразведочных работ, задачам комплексной оценки ресурсного потенциала и инвестиционной привлекательности рудных районов, а также научным подходам к обоснованию приоритетных направлений восполнения минерально-сырьевой базы Восточного Казахстана.

2) связь тематики диссертаций с направлениями развития науки, которые определены Высшей научно-технической комиссией при Правительстве Республики Казахстан в соответствии с подпунктом 2) пункта 3 статьи 20 Закона Республики Казахстан "О науке и технологической политике" и (или) государственными программами.

Тема диссертационной работы направлена на решение актуальных научно-практических задач в области рационального использования минерально-сырьевых ресурсов и оценки инвестиционной привлекательности объектов недропользования. Исследования соответствуют приоритетным направлениям развития науки, а также положениям государственных программ, ориентированных на устойчивое развитие минерально-сырьевого комплекса страны. Работа соотносится с направлением «Рациональное использование природных ресурсов, геология и недропользование» и направлена на повышение эффективности воспроизводства минерально-сырьевой базы, внедрение научно обоснованных методов оценки инвестиционной привлекательности, а также снижение инвестиционных и социально-экологических рисков при освоении недр. Полученные результаты соответствуют стратегическим целям диверсификации экономики Республики Казахстан, стимулирования инвестиционной активности в геологоразведочном секторе и устойчивого социально-экономического развития регионов, в том числе Восточно-Казахстанской области.

3) анализ уровня внедрения результатов диссертаций в практическую деятельность.

Диссертационная работа имеет практическое значение. Выполненные исследования раскрывают возможности применения разработанной методики комплексной качественной и количественной оценки инвестиционной привлекательности объектов недропользования на различных стадиях геологического изучения. Полученные результаты позволяют объективно оценивать степень изученности геологических объектов, уровень инвестиционных рисков и целесообразность вовлечения рудных участков в хозяйственный оборот с учётом геологических, экономических и социально-экологических факторов. Разработанный подход может быть использован при формировании программ геологоразведочных работ, подготовке инвестиционных предложений, а также при принятии управленческих решений исполнительными органами и недропользователями.

Результаты научных исследований внедрены в производство ТОО «KAZ EXPLORATION SERVICE», а также в учебный процесс Восточно-Казахстанского технического университета имени Д. Серикбаева в образовательную программу для подготовки бакалавров «Геология и разведка месторождений полезных ископаемых» для дисциплины «Геология месторождений полезных ископаемых».

5. Анализ работы официальных рецензентов (с примерами наиболее некачественных отзывов).

С целью обеспечения соблюдения требований Типового положения о работе диссертационного совета, каждому рецензенту была направлена памятка с требованиями по содержанию и оформлению отзыва на диссертационную работу.

При назначении официальных рецензентов диссертационный совет руководствовался принципом независимости друг от друга рецензентов, научных консультантов и докторантов.

Все рецензенты представили свои отзывы на диссертационную работу согласно утверждённым требованиям Типового положения и в установленные сроки. Отрицательных отзывов не поступало.

Все рецензенты при оценке диссертационных работ показали свой высокий профессионализм. Качество рецензирования высокое: были отмечены актуальность работы, научная новизна, практическая значимость и другие положительные стороны, а также были указаны рекомендации.

Замечаний к работе рецензентов не имеется.

6. Предложения по дальнейшему совершенствованию системы подготовки научных кадров.

Типовое положение о диссертационных советах и правила присуждения ученых степеней считаем актуальными и полно отражающими всю деятельность советов.

В качестве предложения по совершенствованию системы подготовки научных кадров предлагается расширить перечень научных изданий, рекомендованных Комитетом по обеспечению качества в сфере науки и высшего образования, по направлению «Геология».

7. Количество диссертаций на соискание степеней доктора философии (PhD), доктора по профилю в разрезе направлений подготовки кадров:

- 1) диссертации, принятые к защите - 2 (в том числе докторантов из других ОВПО - 0);
- 2) диссертации, снятые с рассмотрения (в том числе докторантов из других ОВПО) - нет;
- 3) диссертации, по которым получены отрицательные отзывы официальных рецензентов (в том числе докторантов из других ОВПО) - нет;
- 4) диссертации с отрицательным решением по итогам защиты (в том числе докторантов из других ОВПО) - нет;
- 5) диссертации, направленные на доработку (в том числе докторантов из других ОВПО) - нет;
- 6) диссертации, направленные на повторную защиту (в том числе докторантов из других ОВПО) - нет.

**Председатель
диссертационного совета**

**Ученый секретарь
диссертационного совета**

12 января 2026 года.



Мизерная М.А.

Матайбаева И.Е.