

ОТЗЫВ

официального оппонента доктора экономических наук, профессора
Буньковского Владимира Иосифовича на диссертационную работу
Латышевой Марии Александровны
на тему: **«Формирование организационно-экономического механизма освоения малоэффективных золотоносных россыпей Забайкальского края»**, представленную на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – «Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами: промышленность)»

Актуальность темы диссертационного исследования

В связи с высокими ценами на золото, спрос на разработку золотоносных россыпей в Российской Федерации продолжает сохраняться на высоком уровне, что влечет за собой сокращение его балансовых запасов. На сегодняшний день накоплены большие объемы забалансовых запасов золота, которые являются объектами «варварского» освоения и хищений металла. Поэтому очевидным является тот факт, что состояние и перспективы минерально-сырьевой базы россыпного золота требуют привлечения особого внимания, и формирования организационно-экономического механизма ее освоения, который позволит учесть эти особенности.

Забайкальский край, один из регионов России который имеет богатую практику золотодобычи. По историческим данным именно на его территории было обнаружено первое россыпное золото в России, что впоследствии сформировало дальнейший путь добычи металла. Забайкальский край насчитывает около 300 месторождений балансовых запасов россыпного золота, а также имеется огромный потенциал месторождений с забалансовыми запасами.

Месторождения с забалансовыми запасами характеризуются неудовлетворительными условиями, которые влияют на их освоение. Затраты, которые могут возникнуть при их промышленном освоении превышают стоимость металла находящегося в недрах. Это на сегодняшний день является одной из главных причин недостаточного внимания к ним со стороны разработчиков. Также имеются определенные сдерживающие моменты для развития малого предпринимательства на объектах забалансовых запасов, а имен-

но, отсутствие эффективного механизма, который учитывал бы правовые, организационные, технологические и другие аспекты.

Изложенные выше факты подтверждают актуальность темы диссертационного исследования М. А. Латышевой.

Степень обоснованности и достоверности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

Диссертационная работа М. А. Латышевой отличается высоким исследовательским уровнем, базируется на большом аналитическом материале. Структура диссертации логична, последовательна, установлены причинно-следственные взаимосвязи исследуемых элементов и раскрыты малоисследованные наиболее значимые для теории и практики проблемы по теме диссертационной работы. Это дало возможность автору выполнить все поставленные задачи и обеспечило достижение цели исследования.

Научные положения, выводы и рекомендации основаны на широкой теоретической, методологической и информационной базе, это свидетельствует о их высокой степени обоснованности. Соискателем проанализирован большой объем отечественной и зарубежной литературы по тематике исследования. Информационную базу исследования составили актуальные статистические данные органов государственной власти, промышленных организаций, а также нормативные и правовые акты РФ и Забайкальского края.

Автор диссертации грамотно и тщательно провел правовой анализ по вопросам исследования, использовал логический и историко-правовой методы, приемы статистического анализа, экономико-математические и методы оптимального планирования.

Достоверность и новизна

Достоверность научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации М. А. Латышевой, подтверждается статистической обработкой информации с помощью применения актуальных методик исследования и современных математических программных продуктов.

Материалы диссертационного исследования, его наиболее значимые результаты опубликованы в 17 работах общим объемом 16,09 п.л. (8,6 п.л. авторские), в том числе 3 статьи в изданиях входящих в перечень рекомендованных ВАК при Министерстве образования и науки РФ, 1 статья в науч-

ной журнале, входящем в базы данных Scopus, Web of Science, 1 монография и 1 Свидетельство о регистрации компьютерной программы. Результаты исследования многократно апробировались на научно-практических конференциях и получили одобрение ведущих специалистов.

Выводы и результаты исследования были апробированы посредством представления на 7 научных и научно-практических конференциях, а также в учебном процессе ФГБОУ ВО «Забайкальский государственный университет»; одобрены проектной организацией ООО «Восток ТОМС – проект»; одобрены и приняты золотодобывающим предприятием АО «Прииск Соловьевский».

Все это позволяет сделать вывод о том, что основные научные положения, выводы и рекомендации, сформулированные в диссертации достоверны.

Новизна диссертационного исследования состоит в следующем:

1. Введено в оборот уточненное и дополненное определение «малоэффективная золотоносная россыпь», что позволило определить главную цель формирования организационно-экономического механизма – освоение таких россыпей. Существующая общепринятая классификация россыпных месторождений дополнена уточнением типов мелких месторождений. Введенное деление на подгруппы, соответствующие разновидностям забалансовых россыпей, дает возможность учитывать их специфические особенности при освоении (с. 37-40).

2. Автором выявлены особенности и проблемы функционирования золотодобычи, что позволило разработать предложения по формированию механизма освоения малоэффективных россыпей. В результате тщательного изучения правового аспекта золотодобычи и недропользования в целом, автор доказала целесообразность государственного регулирования процессов организации освоения малоэффективных золотоносных россыпей, так как это является особым процессом стимулирования вовлечения в хозяйственный оборот забалансовых природных запасов и ресурсов (с. 64-76).

3. На основе проведенной автором оценки потенциала малоэффективных россыпей в развитии золотодобывающей отрасли был сформирован организационно-экономический механизм вовлечения их в хозяйственный оборот, учитывающий инвестиционные, экономические, технологические, правовые и другие ограничения. На сегодняшний день такого механизма не существует (с. 77-94)

4. На основе теории нечетких множеств и методов оптимального планирования разработана методика оценки забалансовых запасов россыпных месторождений золота. Также представлен алгоритм программы по выбору способа вовлечения малоэффективной россыпи в хозяйственный оборот. Это позволило обосновать принципы формирования программы, основанной на государственной организации освоения малоэффективных золотоносных россыпей Забайкальского края (с.94-118) .

5. В результате апробации разработанного организационно-экономического механизма выявлено, что повышение результативности формирования производственной программы унитарного горнодобывающего предприятия по освоению малоэффективных россыпей достигается путем использования экономико-математических моделей, построенных на основе теории нечетких множеств и методов оптимального планирования (с.118-141).

Соответствие оформления диссертации требованиям, установленным Министерством науки и высшего образования Российской Федерации

Диссертация состоит из введения, трех глав, заключения, списка литературы и приложений, изложена на 190 страницах машинописного текста, содержит 33 рисунка, 30 таблицы, 3 приложения. Список литературы включает 199 наименований.

Оформление диссертации соответствует требованиям, установленным Министерством науки и высшего образования Российской Федерации.

Автореферат отражает основное содержание диссертационного исследования.

Дискуссионные вопросы и замечания по диссертационному исследованию

Наряду с имеющимися достоинствами диссертационного исследования, его научной и практической значимостью, в работе имеются определенные недочеты:

1. В работе не отражено, каким образом, созданное унитарное предприятие будет производить переработку (аффинаж) полученного шлихового золота у старателей.

2. В представленной методике и ее алгоритме не понятно, какие объекты будут использованы для оценки.

3. При обосновании организационно-правовой формы унитарного горнодобывающего предприятия не показана схема его финансирования. Также в работе нет информации о том, как и куда будут распределяться финансовые ресурсы, полученные от его производственно-хозяйственной деятельности.

4. В научной литературе существуют общепринятые теории оценки запасов месторождений полезных ископаемых, многими авторами были разработаны дополнения к ним. Не ясно, что нового предлагается автором в этом вопросе, почему и для чего была использована теория нечетких множеств.

5. Диссертация содержит много предложений и разработок, которые включены в сформированный организационно-экономический механизм, однако не понятно, для чего автор разрабатывала программу по выбору способа освоения малоэффективных россыпей и почему не остановилась в своих предложениях на ней. При изучении материала, в связи с этим, теряется связь с основной целью исследования.

В целом указанные недостатки не снижают научной и практической ценности результатов проведенного автором исследования.

Соответствие диссертационного исследования критериям Положения о присуждении ученых степеней

Диссертация Латышевой Марии Александровны на тему: «Формирование организационно-экономического механизма освоения малоэффективных золотоносных россыпей Забайкальского края» представляет собой самостоятельную, законченную научно-квалификационную работу, в которой на основании выполненных автором исследований изложены научно обоснованные экономические решения по теоретическим подходам и практическим рекомендациям формирования механизма освоения малоэффективных россыпей золота, применимого не только в Забайкальском крае, но и в других регионах Российской Федерации.

Содержание диссертационной работы соответствует Паспорту специальности ВАК 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами – промышленность)», а именно пунктам: п. 1.1.1. «Разработка новых и

адаптация существующих методов, механизмов и инструментов функционирования экономики, организации и управления хозяйственными образованиями в промышленности; п. 1.1.6. Государственное управление структурными преобразованиями в народном хозяйстве»; п. 1.1.27. «Управление производственной программой в различных условиях хозяйствования подразделений организации» паспорта научной специальности ВАК Минобрнауки РФ 08.00.05 – «Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами – промышленность)»).

Представленная диссертационная работа на тему «Формирование организационно-экономического механизма освоения малоэффективных золотосодержащих россыпей Забайкальского края» полностью отвечает требованиям Положения о присуждении ученых степеней установленных постановлением Правительства РФ № 842 от 24 сентября 2013 г. (ред. 01.10.2018 г.).

Автор работы Латышева Мария Александровна заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – «Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами: промышленность)».

Официальный оппонент:

доктор экономических наук, профессор,
профессор кафедры «Менеджмента»

ФГБОУ ВО «Иркутский национальный

исследовательский технический университет»

Подпись 



В. И. Буньковский

Контактные данные:

ФГБОУ ВО «Иркутский национальный исследовательский технический университет» (ФГБОУ ВО «ИрНТУ»)

664074, г. Иркутск, ул. Лермонтова, 83

телефон: 8-9352-40-50-97

e-mail: info@istu.edu