



МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное агентство по недропользованию

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«ГИДРОСПЕЦГЕОЛОГИЯ»

ОГРН 1167746060888 ИНН 7734374725 КПП 773401001 ОКВЭД 74.20.2  
л/с 20736B03290 в УФК по г. Москве Отделение 1 Москва БИК 044583001 р/с 40501810600002000079

№ \_\_\_\_\_  
На Ваш исх. от № \_\_\_\_\_

18 января 2017 года

**ОТЗЫВ**  
на автореферат диссертации

**Гараева Эмина Ахлимана оглы**

**«Экономический механизм формирования предложения на российском рынке  
золота»**

Представленной на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами – промышленность)

Представленный автореферат изложен на 27 стр., содержит 5 иллюстраций и список из 12 работ, опубликованных по теме диссертации.

Актуальность диссертации обусловлена необходимостью выявления организационно-экономических инструментов управления формирования предложения золота на российском рынке ДМ.

Научная новизна определяется тем, что на данный момент в научных трудах и исследованиях, посвященных мировому и российскому рынкам золота, практически не затронуты аспекты оценки и управления предложением золота.

Практическая значимость заключается в том, что автором предложена и обоснована модель управления предложением золота на современном этапе развития рынка драгоценных металлов России.

К защите представлено три тезисных положения. Первое защищаемое положение посвящено необходимости анализа и прогноза формирования предложения золота и развитию золотодобывающей отрасли, учитывая различные производственные, экономические и политические факторы. Во втором защищаемом положении рассматривается первичная добыча металла из недр как основной источник предложения на российском рынке золота. В данном положении автором представлена и рекомендована модель прогноза предложения золота в России до 2020 года. В третьем защищаемом положении указано, что экономическая устойчивость золотодобывающего предприятия должна поддерживаться механизмами рыночного страхования на основе использования механизма нечеткой логики и деривативных инструментов.

По представленной работе имеются следующие замечания:

1. На основе анализа данных за период 2000-2014 гг. по расчетам автора в 2020 году предложение золота составит 364 т., однако данные расчетов не приведены в автореферате, что не позволяет комплексно оценить представленную модель. Так же, в автореферате отсутствует рис. 2. «Влияние отдельных факторов на

- предложение золота в РФ», что понижает информативность представленных материалов.
2. По нашему мнению, не достаточно обосновано влияние на кратко- и долгосрочный прогноз предложения золота разведанных запасов золоторудных гигантов, которые готовятся к разработке в течение десятков лет из-за различных политико-экономических факторов.
  3. В автореферате не раскрыт механизм кластеризации рисков с помощью нейронных сетей.
  4. Не описан фактический материал, на основании которого получены коэффициенты полинома при определении уровней риска.

Указанные замечания являются дискуссионными и не снижают ценность представленной работы. Работа, выполненная соискателем, является завершённым исследованием и представляют собой рекомендации, способствующие укреплению российской золотодобывающей отрасли путем минимизации рисков, усовершенствования прогноза и рыночного управления предложением золота. Представленная работа полностью соответствует требованиям ВАК, а её автор, **Гараев Эмин Ахлиман оглы, заслуживает присуждения искомой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами – промышленность).**

Первый заместитель генерального директора  
ФГБУ «Гидроспецгеология, к.т.н



М.Л. Глинский