

## ОТЗЫВ НА АВТОРЕФЕРАТ

диссертации Паниной Татьяны Юрьевны на тему  
«Комплексная технолого-экономическая оценка эффективности разработки месторождений россыпного золота», представленной 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 представленного исследования продиктована необходимостью в результатах комплексной технолого-экономической оценки разработки россыпных месторождений золота, которые будут более корректными, если они получены по предложенной автором методике, учитывающей специфику открытых горных работ, состав и характер имеющейся информации. Ведь именно данные факторы, прежде всего, определяют сложность проблемы сопоставления (легко сравнить предприятия, работающие в аналогичных и стабильных условиях, выпускающие однородную продукцию, имеющие одинаковое оборудование и сходную технологию производства и т.д., но ни одному из этих требований не отвечает разработка россыпных месторождений как объектов комплексной оценки). Непрерывное изменение условий эксплуатации на каждом полигоне связано с особенностями геологического строения, ведением горных работ, параметрами россыпи и другими горнотехническими условиями. Характер информации определяется неоднородной спецификой горных работ и выражается в значительном разбросе (от индивидуальности месторождений) и постоянной динамике (от изменения условий эксплуатации) значений рассматриваемых характеристик. Это обуславливает ограниченность возможного состава сопоставимой информации.

Практическая значимость результатов исследования определяется разработкой методики комплексной технолого-экономической оценки россыпных месторождений золота, которая в отличие от существующих, позволяет рассчитать регламентирующую функцию результатов работы горного предприятия; определяет отклонение расчетного значения от фактического; отклонение среднего внутриотраслевого значения от фактического; расчетное значение индекса отклонения результатов работы  $i$ -го предприятия от среднего внутриотраслевого значения. Необходимо заметить, что основа авторской методики может использоваться для месторождений горно-химического сырья, рудных, угольных месторождений.

Теоретическая значимость работы состоит в том, что автором расширены и дополнены теоретические положения в области комплексной оценки эффективности разработки месторождений россыпного золота, путем уточнения ее содержания в сравнении с другими подходами, повышения обоснованности оценки, а также разработки схемы последовательности комплексной технолого-экономической оценки, учитывающей особенности и специфику разработки россыпных месторождений золота.

Следует отметить, что для снижения трудоемкости инженерных и экономических расчетов диссертантом рекомендуется целенаправленная оценка россыпных месторождений золота по имеющейся информационной базе, с учетом предлагаемых критериев и разработанной последовательности.

Однако, несмотря на несомненные достоинства, по диссертационной работе имеются замечания: 1) считаем, что «человеческий фактор» полностью исключить невозможно, даже при подборе различного рода параметров; 2) не совсем ясно, как проводится распределение и взаимосвязь предприятий на рис. 5 с. 15 и что оно показывает.

Указанные недостатки не влияют на положительную оценку, которую можно дать диссертационной работе, как актуальному, оригинальному и логически завершенному научному исследованию.

Представленное исследование Паниной Т.Ю. соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а автор заслуживает присуждения ей ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – «Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами: промышленность)».

Доцент кафедры экономики, маркетинга и психологии управления ФГБОУ ВО «Ангарский государственный технический университет», кандидат экономических наук, доцент

Дугар-Жабон Руслана  
Станиславовна

Контактные данные:

Дугар-Жабон Руслана Станиславовна  
Почтовый адрес: 665835, г. Ангарск, ул. Чайковского, д. 60, каб. 111  
Сайт: <http://agta.ru>  
Телефон: 8(3955)56-13-16  
Факс: 8(3955) 67-18-32  
e-mail: [parus3012@mail.ru](mailto:parus3012@mail.ru)