

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Владимирцевой Ольги Владимировны «Вещественные характеристики техногенных россыпей золота и геолого-геоморфологические условия района долины среднего течения реки Адыча при оценке перспектив россыпной и коренной золотоносности», представленной на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 25.00.11 – Геология, поиски и разведка твердых полезных ископаемых, минерагения.

Автореферат Владимирцевой О.В. кратко характеризует ее диссертационную работу, посвященную исследованию закономерностей золотоносности россыпей водотоков низких порядков среднего течения реки Адыча.

Вещественный материал для исследования отобран лично автором на протяжении полевых сезонов 2018-2019 гг. в процессе шлихового опробования техногенных отложений ручьев Куранах и Снежный. Диссертантом был проанализирован значительный объем фондовой информации и научной литературы. Применяемые методы исследования достаточно широки: морфоструктурный анализ рельефа, историко-геологический анализ неоген-четвертичного этапа развития района, рудно-формационный анализ золотых рудопроявлений и месторождений района. Установление вещественных особенностей золота проводились с использованием современных прецизионных методов исследования вещества электронно-зондового микроанализа и многоступенчатого структурного травления золотин раствором $\text{CrO}_3 + \text{HCl}$.

По теме исследования диссертантом лично и в соавторстве опубликовано 6 печатных работ, включая 4 статьи, три из которых опубликованы в журналах, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ.

В результате исследования автором выдвигаются три положения на защиту. Защищаемые положения сформулированы ясно и лаконично. Их обоснования выглядят убедительно, сопровождаются большим количеством авторского материала, и особых замечаний не вызывают. В качестве замечания можно отметить недостаточное раскрытие методики прогнозных построений, представленных на авторской карте на рисунке 15 (стр.23). Из текста автореферата неочевидно, по какому принципу выделялись площади, перспективные на обнаружения коренных объектов.

Однако, сделанное замечание не относится непосредственно к защищаемым положениям диссертации и не ставят под сомнение сделанные выводы. Формулировка защищаемых положений сделана корректно и позволяет аргументировано обсуждать

результаты исследований. Диссертация имеет необходимые актуальность, новизну и практическую значимость. Автореферат отражает основные положения диссертации.

В настоящем виде работа О.В. Владимирцевой отвечает требованиям, предъявляемым п. 9 «Положения о присуждении учёных степеней» утверждённого Правительством Р.Ф. № 842 от 24.09.2013 г., предъявляемых к диссертациям на соискание учёной степени кандидата наук, а её автор, Владимирцева Ольга Владимировна, заслуживает присвоения ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 25.00.11 – Геология, поиски и разведка твердых полезных ископаемых, минерагения.

Ведущий геолог,
кандидат геол-мин. наук,



А.А. Макарчева

Я, Макарчева Александра Анатольевна, даю согласие на включение своих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета и их дальнейшую обработку.

Макарчева Александра Анатольевна

Ученая степень: кандидат геолого-минералогических наук по специальности 25.00.11 – геология, поиски и разведка твердых полезных ископаемых, минерагения.

Ведущий геолог/ ООО «ГеоСолюшинс»

Почтовый адрес: г. Москва, ул Бутырский вал, 52-40

Телефон: 8-926-539-16-61

E-mail: a.makarcheva@geo-sol.ru