

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Файзиева Фотеха Абдувакиловича
«РУДНО-ФОРМАЦИОННЫЕ ТИПЫ, МИНЕРАЛОГИЯ,
ЗАКОНОМЕРНОСТИ РАЗМЕЩЕНИЯ И ГЕНЕЗИС СЕРЕБРЯНЫХ И СЕРЕБРОСОДЕРЖАЩИХ
МЕСТОРОЖДЕНИЙ СЕВЕРНОГО И ЦЕНТРАЛЬНОГО ТАДЖИКИСТАНА»,
представленной на соискание ученой степени доктора геолого-минералогических наук
по специальности 25.00.11 – Геология, поиски и разведка твердых полезных ископаемых,
минерагения

Исследования, проведенные Ф.А.Файзиевым, безусловно актуальны. Судя по тексту автореферата, соискателем проделана большая работа по изучению геологических условий локализации, минералогии и генезису серебряных руд из месторождений Таджикистана, получена новая информация, позволяющая решить как научные, так и прикладные вопросы. Вызывает большое уважение число изученных Ф.А.Файзиевым месторождений (в автореферате отмечен 31 объект) и большой набор исследованных минералов серебра (33 вида) в рудах этих месторождений. Главные результаты кратко и грамотно сформулированы в заключительном разделе автореферата. Они интересны и научно значимы.

Не вызывает сомнений, что по профессиональному уровню проведенных исследований, интерпретации фактического материала, степени новизны полученных результатов, их научной и практической значимости, количеству публикаций по теме работы, диссертация Ф.А.Файзиева соответствует высоким квалификационным требованиям, предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор – Файзиев Фотех Абдувакилович – заслуживает присвоения ученой степени доктора геолого-минералогических наук.

К тексту автореферата есть не замечания, а скорее комментарии. Отметим главные из них.

Представленная работа, помимо заявленной специальности, могла быть также успешно защищена и по другой специальности – “25.00.05, минералогия, кристаллография”, или же по двум специальностям сразу – 25.00.11 + 25.00.05. Это, на наш взгляд, большой плюс представленной работы, где геологические данные гармонично сочетаются с большим объемом минералогических исследований.

Вызывает недоумение компоновка диссертации. Нам представляется, что глава 7 «Закономерности размещения серебряных и серебросодержащих месторождений» должна была идти сразу после главы 3 «Краткие сведения о геологическом строении Северного и Центрального Таджикистана» и перед главой 4 «Рудно-формационные типы серебряных и серебросодержащих месторождений Северного и Центрального Таджикистана». Тогда более полно выдерживалась бы логика подачи материала от региональной геологии к вещественному составу и генезису месторождений.

Не понятно в чем принципиальная разница между *серебряными* и *серебросодержащими* рудами и месторождениями.

Защищаемые положения сформированы в слишком общем виде. Например, четвертое защищаемое положение: «Совокупность данных по геолого-минералогическим и термобарогеохимическим факторам свидетельствует о *стадийности рудообразования* и *гидротермальном генезисе* серебряных и серебросодержащих полиметаллических месторождений». Что здесь собственно защищается? По аналогии с месторождениями других регионов можно было заранее (до проведенных Ф.А.Файзиевым исследований) уверенно предполагать, что изученные автором месторождения являются *гидротермальными* и, скорее всего, *образуются в несколько стадий*. Формулировка этого положения не дает ничего нового, по сравнению с тем, что уже было известно или что можно предполагать с высокой степенью вероятности. На самом деле, сведения представленные в заключительной части автореферата, намного более содержательно раскрывают суть проделанной Ф.А.Файзиевым большой и плодотворной исследовательской работы, чем краткие формулировки защищаемых положений.

Сказанное не умаляет очевидных заслуг Файзиева Фотеха Абдувакиловича. Представленная работа отвечает требованиям к докторским диссертациям, а ее автор заслуживает присвоения ученой степени доктора геолого-минералогических наук.

Брусницын Алексей Ильич
Доктор геолого-минералогических наук,
профессор, заведующий кафедрой минералогии
Санкт-Петербургского государственного университета;

