

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы 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 твёрдых полезных ископаемых, минерагения

Работа посвящена всестороннему изучению серебряных и серебросодержащих месторождений и рудопроявлений Северного и Центрального Таджикистана. Несмотря на то, что серебряные объекты занимают значительную часть объема полезных ископаемых этих регионов рудно-формационные типы, минеральный состав руд, закономерности размещения, условия их формирования и генезис серебряных и серебросодержащих месторождений были изучены слабо. Источниками полезных компонентов здесь, как предполагается, были глубинные мантийные источники. Считается также, что существенное значение для локализации оруденения имела структурный фактор. Диссертантом по геолого-структурным строениям месторождения подразделяются на три группы: 1) рудные поля и месторождения, связанные со складчатыми структурами - в моноклиналях (Такфон), антиклиналях (Мирхант, Мушистон, Кони Нукра), синклиналях (Перевальное, Пайбулак, Королево), а также в блокированных горст-антиклиналях (Мышиккол, Школьное); 2) объекты связаны с разрывными структурами и они формируются в сравнительно однородных по составу толщах и контролируются продольными и кососекущими разрывными нарушениями; 3) объекты приурочены к зонам контактов интрузивных массивов, осложнённых разрывными нарушениями. К ним относятся серебросодержащие месторождения Северного Таджикистана (Зарнисор, Чалата, Ташбулак и др.).


Файзиев Ф.А. в своей работе с использованием комплекса геологических, минералогических и современных аналитических методов вносит свой значимый вклад в решении столь сложной и многогранной проблемы генезиса серебряного рудообразования. Им на основе полученных данных сделан вывод о генетическом типе серебряного оруденения и дан локальный и региональный прогноз оруденения в различных породах. Поэтому данная работа является актуальной как с фундаментальной, так и прикладной точки зрения. Научным достижением данной диссертационной работы является более детальное изучение вещественного состава,

обоснованное доказательство связи генезиса оруденения. Достоверность результатов исследований обеспечена представительностью фактического материала и комплексом современных аналитических методов. Важным при достижении поставленных задач стал широкий научный кругозор Фотеха Абдувакиловича. Решения, поставленных в рамках данной диссертационной работы задач проводились непосредственно автором, результаты апробированы на международных, республиканских и ежегодных апрельских конференциях, опубликованы в 26 статьях в журналах из списка ВАК при Президенте Республики Таджикистан. В том числе 11 статей соискатель написал самостоятельно. Диссертационная работа Ф.А. Файзиева состоит из 9 глав, введения, заключения и списка литературы, включающего 332 наименований.

Следует отметить, что диссертационная работа Ф.А. Файзиева написано четко, последовательно, хорошо иллюстрирована. Автореферат диссертации полностью соответствует ее содержанию и выполнен в соответствии с требованиями. В целом, диссертационная работа Ф.А. Файзиева является законченным научным исследованием. Автор успешно справился с поставленными в работе задачами. Результаты, полученные в диссертации, позволяют: более корректно проводить как фундаментальные, так и прикладные исследования серебряного и серебросодержащего оруденения в различных породах, повысив достоверность проводимых работ. Все это позволяет считать, что представленная Фотехом Абдувакиловичем Файзиевым диссертационная работа является завершенной научно-квалификационной работой и отвечает требованиям установленным "Положением о присуждении ученых степеней", а ее автор, Файзиев Фотех Абдувакилович достоин присвоения ученой степени доктора геолого-минералогических наук, но специальности 25.00.11 - геология, поиски и разведка твёрдых полезных ископаемых, минерагения.


Начальник геологического отдела
Главного управления геологии при
Правительстве Республики Таджикистан,
кандидат геолого-минералогических наук
m.fozilov@mail.ru, тел. 938171664

« 02 » сентября 2024 года

 Фозилзода М.М.

Подпись М.М. Фозилзоде заверяю:

Начальник ОП и РКВ ГУГ при Правительстве РТ

 Захирова У.