

ОТЗЫВ

на автореферат кандидатской диссертации Светланы Владимировны Кузнецовой
«Структурно-текстурные признаки гидротермально-осадочного происхождения руд колчеданно-полиметаллических месторождений Змеиногорского и Рубцовского районов Рудного Алтая»
(специальность: 1.6.10. – геология, поиски и разведка твердых полезных ископаемых, минерагения)

Диссертационная работа С.В. Кузнецовой посвящена определению условий формирования колчеданно-полиметаллических месторождений некоторых районов российской части Рудного Алтая на основе анализа структурно-текстурных особенностей руд.

Диссертантом защищаются три научных положения, охватывающих различные аспекты внутреннего строения рудных тел. Все защищаемые положения научно аргументированы и подкреплены фактическим материалом.

Научная новизна и практическая значимость работы четко сформулированы, вполне обоснованы и представляются реалистичными. Такими, в частности, являются выводы об использовании при поисковых работах в качестве ведущих литолого-фациальных критериев, а также ряд признаков, позволяющих прогнозировать наличие новых рудных тел.

Большое внимание автором уделено Западно-Захаровскому месторождению. Следует отметить, что Государственным балансом запасов учтено Захаровское месторождение, а Западно-Захаровское в этом документе не значится. В чем тут дело? Западно-Захаровское – это участок (фланг, фрагмент?) Захаровского или это один и тот же объект (надо соотнести его название с официальным документом).

В то же время, судя по автореферату, диссертационная работа С.В. Кузнецовой обладает двумя несомненными достоинствами: научным – получением дополнительных критериев, подтверждающих концепцию В.И.Смирнова о консервативности колчеданной металлогении в геологической истории Земли; прикладным – конкретными прогнозными рекомендациями.

И это обстоятельство убеждает меня в том, что диссертация «Структурно-текстурные признаки гидротермально-осадочного происхождения руд колчеданно-полиметаллических месторождений Змеиногорского и Рубцовского районов Рудного Алтая» является законченной квалификационной работой, а ее автор Светлана Владимировна Кузнецова заслуживает присуждения ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 1.6.10. – геология, поиски и разведка твердых полезных ископаемых, минерагения.

Контарь Ефим Семенович,
доктор геолого-минералогических наук,
профессор Уральского государственного горного университета,
 Заслуженный геолог РФ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный горный университет» (ФГБОУ ВО «УГГУ»),
620144, Екатеринбург, ул. Куйбышева, д.30

Я, Контарь Ефим Семенович, даю согласие на включение своих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета и их дальнейшую обработку.