

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Аули Эссаида «Закономерности локализации и условия формирования золотого оруденения месторождения Амесмеса (Алжирская Сахара)», представленной на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 25.00.11 – геология, поиски и разведка твердых полезных ископаемых, минерагения

**Актуальность** представленной работы вполне очевидна, так как золотые месторождения Алжирской народно-демократической Республики (АНДР) являются привлекательными для инвесторов объектами. Разработка золоторудного месторождения Амесмесса позволит увеличить золотой запас Республики, что будет способствовать повышению экономической стабильности страны. В диссертационной работе проведены аналогии с крупными зарубежными золоторудными объектами того же рудно-формационного типа, что позволило обосновать перспективы и направления геологоразведочных работ на золото.

**Цель и задачи** работы практически полностью нашли свое отражение в заключении диссертации в виде законченных исследований с весьма интересными с научной точки зрения результатами.

**Научная новизна** работы заключается в обосновании структурно-тектонической позиции месторождений золоторудного района обширными материалами, полученными в ходе полевых и лабораторных исследований; в оценке роли разрывной тектоники в формировании золоторудной минерализации в процессе геодинамического развития; в оценке перспективы глубоких горизонтов и флангов золоторудного района.

Указанная научная новизна работы явилась основой представленных защищаемых положений, обусловленных обширным материалом, раскрытым автором в представленной диссертации.

**В практической значимости** работы наибольшее значение имеет фактор установления структурно-вещественного рудоконтроля, позволяющий целенаправленно ориентировать поисково-оценочные работы на флангах рудного поля. Это является обоснованием геологоразведочных работ в Ин-Уззальском рудном районе в целом. Следует отметить, что результаты работы использовались в

