

ЗАКЛЮЧЕНИЕ КОМИССИИ ДИСЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 003.002.01

**при Федеральном государственном бюджетном учреждении науки
Геологическом институте Сибирского отделения Российской академии наук**

о диссертационной работе Руслана Алексея Валерьевича «Благородные металлы в графитоносных метаморфических комплексах Матвеевско-Нахимовского и Кабаргинского террейнов (Приморье)», представленной на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 25.00.11 – геология, поиски и разведка твердых полезных ископаемых, минерагения.

Комиссия в составе председателя д.г.-м.н. Татаринова А.В., главного научного сотрудника ГИН СО РАН, и членов – д.г.-м.н. Плюснина А.М. и Жатнуева Н.С., - рассмотрев диссертацию пришла к следующим выводам:

Диссертационная работа представляет собой завершенное научное исследование, направленное на решение важной задачи – выяснение особенностей генезиса благороднометальной минерализации в графитоносных метаморфических комплексах Приморья. В работе дано описание распределения благородных металлов в метаморфических породах разного типа, отличающихся степенью углеродизации, и рассмотрены условия образования углеродистого вещества.

Комиссия отмечает следующие основные научные результаты диссертационной работы:

1. выявлены типоморфные особенности платиновой и золотой минерализации в породах матвеевской, тургеневской, митрофановской и рудоносной свит;
2. установлена положительная корреляция содержания благородных металлов и степени регионального метаморфизма и углеродизации пород;
3. получены структурные и физические характеристики углеродистого вещества в породах матвеевской и тургеневской свит, определены условия его образования.

Полученные автором результаты могут быть использованы для уточнения критериев поисков месторождений благородных металлов и совершенствования технологии обогащения руд с благороднометальной минерализацией.

Основные положения диссертации докладывались на всероссийских и международной конференциях и опубликованы. В соответствии с требованиями, предусмотренными пунктами 11 и 13 Положения о присуждении ученых степеней, две статьи опубликованы в журналах, рекомендованных ВАК для публикации результатов работ, представляемых на соискание ученой степени кандидата и доктора наук. Требования, установленные пунктом 14 Положения..., выполнены. Текст диссертации, представленный экспертам, идентичен размещенному на сайте ГИН СО РАН. Недостоверных сведений об опубликованных работах соискателя не обнаружено.

Комиссия констатирует, что диссертационная работа А.В. Руслана «Благородные металлы в графитоносных метаморфических комплексах Матвеевско-Нахимовского и Кабаргинского террейнов (Приморье)», по своему содержанию соответствует паспорту специальности 25.00.11 – геология, поиски и разведка твердых полезных ископаемых, минерагения и может быть принята в диссертационный совет Д 003.002.01 при ГИН СО РАН к защите на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук.

Для проведения процедуры защиты Комиссия предлагает назначить:
ведущую организацию – Федеральное государственное учреждение науки
Институт геохимии имени А.П. Виноградова СО РАН (г. Иркутск)
официальных оппонентов:

Склярова Евгения Викторовича, чл.-корр. РАН, д.г.-м.н., главного научного сотрудника Института земной коры СО РАН, г. Иркутск;

Бердникова Николая Викторовича, к.г.-м.н., зам. директора по научной и инновационной работе Института тектоники и геофизики имени Ю.А. Косыгина ДВО РАН, г. Хабаровск.

Председатель комиссии:

А.В. Татаринов

Члены комиссии:

А.М. Плюснин

Н.С. Жатнуев

*Подписи Татаринова А.В., Плюснина А.М.,
Жатнуева Н.С. заверены.*

Секретарь по кафедре

О.А. Замеева

22.02.2018

