

ГОРЯЧЕВ Николай Анатольевич

главный научный сотрудник Северо-Восточного комплексного научно-исследовательского института им. Н. А. Шило Дальневосточного отделения РАН (г. Магадан), р. 11.07.1953, член-корреспондент РАН, доктор геолого-минералогических наук, профессор, медаль Ордена «За заслуги перед Отечеством» II степени. Лауреат премии С. С. Смирнова 2021 года, Премии ДВО РАН им. академика Ю.А. Косыгина (2021 г.)

Горячев Н. А. – крупнейший специалист в области геологии рудных месторождений и металлогении золота Востока Азии. Автор и соавтор более 470 научных работ, из них 14 монографий и 2 патентов, в том числе после избрания членом-корреспондентом РАН в 2008 году 60 статей WOS и SCOPUS (за последние 5 лет – 5 в I квартале), 4 монографий и 2 патентов.

Исследования Н. А. Горячева направлены на решение проблем геологии золоторудных поясов и месторождений орогенных складчатых систем Востока Азии, геологии и эволюции рудных систем в истории Земли. Полученные им результаты имеют первостепенное значение в понимании проблем геологии рудных месторождений и металлогении золота в истории Земли, вопросам геолого-металлогенической эволюции мезозойских складчатых поясов Востока Азии. В их числе:

- выявление геологических и минералого-геохимических индикаторов геодинамических условий формирования золотого оруденения складчатых поясов Востока Азии.
- разработка плутоно-метаморфической концепции формирования орогенного золотого оруденения разновозрастных складчатых поясов.
- оценка роли корово-мантийного взаимодействия в эволюции разнотипного оруденения в истории Земли.

Горячев Н. А. подготовил 8 кандидатов и 1 доктора геолого-минералогических наук.

Главный редактор журнала «Вестник СВНЦ ДВО РАН» и онлайн журнала «Journal of Asia Earth Sciences X», зам. гл. редактора журнала «Тихоокеанская геология», член редколлегий ведущих геологических журналов. Член Президиума ДВО РАН, ОУС по наукам о Земле ДВО и СО РАН, диссертационных советов при ДВГИ ДВО РАН, ИГХ СО РАН, ЦНИГРИ МПР.

Горячев Н. А. выдвинут кандидатом в академики РАН по Отделению Наук о Земле РАН на вакансию Дальневосточного отделения, по специальности «геология рудных месторождений» Учеными советами СВКНИИ им. Н.А. Шило ДВО РАН и Института геохимии им. А.П. Виноградова СО РАН и академиками РАН Е.И. Гордеевым и М.И. Кузьминым.