

Кандидат в академики РАН
по Отделению наук о Земле РАН
по специальности "океанология"
КАМИНСКИЙ Валерий Дмитриевич

Генеральный директор ФГБУ "Всероссийский научно-исследовательский институт геологии и минеральных ресурсов Мирового океана имени академика И.С. Грамберга" (г. Санкт-Петербург), р. 10.09.1947, член-корреспондент РАН, доктор геолого-минералогических наук, заслуженный геолог РФ, премия Правительства РФ (дважды), премия РАН имени О.Ю. Шмидта, золотая медаль РГО

Каминский В.Д. - специалист в области океанологии, геологии и геофизики дна шельфовых областей и Мирового океана, автор 229 научных работ, из них 13 монографий, в том числе после избрания членом-корреспондентом РАН в 2016 г. – 38 работ.

Основные научные результаты Каминского В.Д.:

разработаны и внедрены в практику теория и методика совместного анализа подводного рельефа, магнитных и гравитационных полей с целью изучения их внутреннего строения, истории развития и возможного рудогенеза;

разработаны, созданы и внедрены в практику аппаратурно-методические комплексы изучения придонных вод и донных осадков, с их помощью исследованы поля железомарганцевых конкреций в Тихом океане, изучены проявления сульфидных руд в центральной части Срединно-Атлантического хребта;

созданы карты рельефа дна, магнитного и гравитационного полей, мощности земной коры, геологического строения и истории развития Арктики, подготовлена и сопровождается в Комиссии при ООН заявка Российской Федерации по обоснованию внешней границы континентального шельфа в Северном Ледовитом океане с увеличением площади морского дна на 1 млн 200 тыс. кв. км; заявка на установление юрисдикции России на всю акваторию Охотского моря удовлетворена в 2014 году;

исследованы геоморфологические, геофизические и геологические данные, построены карты мощности осадочного чехла арктического шельфа России, проведено районирование и оценка ресурсов и запасов нефти и газа шельфа и континентального склона в объеме около 115 млрд. тонн в нефтяном эквиваленте.

Каминский В.Д. ведет педагогическую работу, руководит диссертантами, является членом редколлегии журналов "Арктика: экология и экономика" РАН, «Проблемы Арктики и Антарктики» и др.

Каминский В.Д. выдвинут кандидатом в академики РАН по Отделению наук о Земле РАН по специальности "океанология" Ученым советом ФГБУ «ВНИИОкеангеология» и академиком РАН В.А. Румянцевым.