

Кандидат в члены-корреспонденты РАН  
по Отделению наук о Земле РАН  
на вакансию для Уральского отделения РАН  
по специальности "геология, геохимия"

**БЕЛОГУБ Елена Витальевна**

Заместитель директора Федерального государственного бюджетного учреждения науки Южно-Уральский федеральный научный центр минералогии и геоэкологии Уральского отделения Российской академии наук, (г. Миасс), р. 28.11.1963, доктор геолого-минералогических наук, доцент, Почетный работник науки и высоких технологий РФ

Белогуб Е.В. – специалист в области геологии и минералогии месторождений рудных полезных ископаемых, автор более 300 научных работ, включая 3 монографии, 4 учебно-методических пособия, 67 статей в журналах, индексируемых в БД WoS/Scopus, за последние 5 лет 20 - в журналах WoS/Scopus, 27 – в ядре РИНЦ. Индекс Хирша 15 (WoS/Scopus), 21 (РИНЦ).

Основные научные результаты Белогуб Е.В.:

Разработана типизация зон окисления сульфидных месторождений Южного Урала, залегающих в условиях семиаридного климата, охарактеризован типичный профиль зоны окисления, определены причины его усложнения и редукции для конкретных месторождений. Впервые установлено и доказано термодинамическими расчетами закономерное положение вторичных селенидов в зоне гипергенного профиля высокосульфидных месторождений.

Описано 7 новых минералов, в том числе два первых природных селенида Rh и Ru.

Разработана и внедрена на предприятиях АО Полюс-Красноярск, АО РМК, ОАО УГМК, ПАО Селигдар, АО Полиметалл, ПАО Норникель, Корпорация «Росатом» и др. комплексная геолого-минералогическая методика исследования руд.

Белогуб Е.В. ведет педагогическую работу. Под ее руководством защищено 4 кандидатские диссертации, в настоящее время руководит двумя аспирантами, председатель ГЭК и ГАК на геологических факультетах СПбГУ и ЮУрГУ, заместитель председателя ежегодной научной школы «Металлогения древних и современных океанов».

Белогуб Е.В. заместитель главного редактора журнала «Минералогия», член редколлегий журналов «Геология рудных месторождений», член экспертного совета ВАК, эксперт РАН, эксперт РНФ.

Белогуб Е.В. выдвинута кандидатом в члены-корреспонденты РАН по Отделению наук о Земле РАН на вакансию Уральского отделения РАН по специальности "геология, геохимия" Объединенным ученым советом ФГБУН Южно-Уральского ФНЦ МиГ УрО РАН, академиком РАН К.Е. Дегтяревым и академиком РАН Н.А. Горячевым.