

ОТЗЫВ

научного руководителя на диссертацию Гарькавенко Светланы Дмитриевны «Геология, условия образования и анализ плотности геолого-разведочной сети месторождения Герфед (Енисейский кряж)», представленную в диссертационный совет Д 212.269.07 при ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Томский политехнический университет» на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 25.00.11 – Геология, поиски разведка твердых полезных ископаемых, минерагения

Гарькавенко Светлана Дмитриевна в 2005 году кончила обучение в Государственном университете цветных металлов и золота (ныне ФГАОУ ВПО СФУ) с присвоением квалификаций горный инженер и информатик-экономист. С 2006 по 2011 годы работала в ЗАО «Васильевский рудник» в должности геолога, заместителя начальника геологического отдела (2008-2009 гг) и заместителя главного геолога – начальника геологического отдела (2009-2011 гг). С 2011 г и по настоящее время работает в должности ведущего геолога методической партии по подсчету запасов и составления ТЭДов. Принимала участие в разработке проектов технико-экономического обоснования кондиций: Черногорского каменноугольного месторождения в границах горного отвода шахты «Хакасская» (ФБУ «ГКЗ», 2014 г); железорудного месторождения «Синий Байц» (Иркутский филиал ФБУ «ГКЗ», 2014 г); Тальского месторождения магнетитов (ФБУ «ГКЗ», 2013 г); Попутнинского золоторудного месторождения (ФБУ «ГКЗ», 2013 г); месторождений Ишмурат и Буяновское (Александро-Агеевский участок) (Красноярский филиал ФБУ «ГКЗ», 2013 г); рудопроявлений Вершинка, Ударное и месторождения Пролетарское (Красноярский филиал ФБУ «ГКЗ», 2012 г); – Хатангского месторождения бурого угля (Красноярский филиал ФБУ «ГКЗ», 2012 г); Саяно-Партизанского каменноугольного месторождения (Красноярский филиал ФБУ «ГКЗ», 2012 г).

С 2010 по 2014 гг. обучалась в заочной аспирантуре СФУ по специальности 25.00.11. До окончания срока аспирантуры представила оформленную диссертационную работу. Работа заслушана и обсуждена на межкафедральном семинаре института горного дела, геологии и геотехнологий СФУ и рекомендована к представлению в диссертационный совет для защиты.

Актуальность темы диссертации определяется необходимостью укрепления минерально-сырьевой базы золотодобывающих компаний в Красноярском крае. Поэтому определение наиболее эффективного комплекса геологоразведочных работ имеет важное значение для ЗАО «Васильевский рудник», проводящего геологическое изучение в районе месторождения Герфед и для разведки месторождений-аналогов. Цель исследования имеет в большей мере практическую ориентацию. В решении поставленных задач акцентируется внимание на практическом значении исследований, но способы, методы и методики, используемые в работе подчеркивают её научную новизну.

Защищаемые положения апробированы в докладах на конференциях, научных семинарах, опубликованы в печати, в том числе 3 статьи в журналах, рекомендованных ВАК. Разработанные научно-практические положения вносят существенный вклад в познание геологии золото-сульфидно-кварцевых месторождений Енисейского кряжа и рекомендуются для использования в геологоразведочной практике добывающих предприятий.

Гарькавенко С.Д. заслуживает присуждения искомой учёной степени.

Сведения о научном руководителе аспиранта, авторе отзыва:

Сазонов Анатолий Максимович,

Почтовый адрес: 660025, Красноярск ул. Вавилова, 33,

Телефон: 8-9029235177

E-mail: sazonov_am@mail.ru

Наименование организации: Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Сибирский Федеральный Университет»

Должность: профессор кафедры геологии, минералогии и петрографии института горного дела, геологии и геотехнологий

Научный руководитель,
д.г.-м.н., профессор

А.М. Сазонов

