## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Доброшевского К.Н. «Геологическая позиция и минералого-геохимические особенности Малиновского золоторудного месторождения (Центральное Приморье)», представленной на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 25.00.11 геология, поиски и разведка твердых полезных ископаемых, минерагения

Расшифровка генезиса и условий образования золоторудных месторождений является одним из фундаментальных направлений современной геологической науки. Без современной описательной и генетической минералогии невозможно, в частности, воспроизведение реальных условий образования месторождений золотых руд, которые, в свою очередь, являются научной основой для их поисков, разведки и рациональной отработки.

Диссертационная работа Доброшевского К.Н. посвящена важной и интересной проблеме, как с научной, так и с практической точки зрения - проблеме минералого-Малиновского геохимической типизации золоторудного месторождения закономерностям размещения рудно-минерализованных зон и жил, что может быть использовано для построения модели формирования месторождения, а также его перспективности. В этой связи, вполне обоснованно сформулирована и основная цель работы. Для достижения цели соискателю необходимо было решить ряд задач, а именно: изучить вещественный состав рудных зон, провести минералого-геохимическую типизацию оруденения, выявить закономерности пространственного размещения руд, а также оценить продуктивность основных элементов на разных гипсометрических уровнях и дать перспективную оценку месторождения.

Решение обозначенных автором задач успешно выполнено на основе огромного фактического материала, собранного им в ходе полевых исследований. Достоверность Доброшевского подтверждается научных результатов K.H. большим объемом экспериментальных применением комплекса данных И современных исследования, включающих минераграфическое и петрографическое изучение шлифов, спектральный, атомно-адсорбционный, пробирный и рентгеноспектральный, а также изотопно-геохронологический анализы.

Научная и практическая значимость выполненных исследований несомненна и это положениях, нашло свое отражение защищаемых которые фундаментальность выполненных исследований и всецело отвечают тем позициям, которые защищает автор. Основное содержание диссертационной работы и её основные положения докладывались на конференциях и форумах различного уровня, а материалы опубликованы в 4 печатных работах из списка ВАК.

Автореферат диссертации построен ясно и логично. В нем четко изложены основные идеи и положения и дается достаточно полное представление о работе. Диссертационная работа выполнена на высоком научном уровне, а ее автор, Доброшевский Константин Николаевич, несомненно, заслуживает присуждения ему ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 25.00.11 - геология, поиски и разведка твердых полезных ископаемых, минерагения.

17

Подпись P. A. Klul иниса удостоверяю Начальник отдела

Доцент кафедры геологии, геофизики и геоэкологии ДВФУ, к.г.-м.н.

кадрового делепроизводства (С.М.Бесресотова

/Р.А. Кемкина/

## Кемкина Раиса Анатольевна

Кандидат геолого-минералогических наук, доцент

Дальневосточный Федеральный университет, кафедра геологии, геофизики и геоэкологии 690922, Приморский край, остров Русский, поселок Аякс, 10, Кампус ДВФУ, корпус С E-mail: rkemkina@yandex.ru

Тел.: 89024873733

Я, Кемкина Раиса Анатольевна, даю согласие на включение своих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета и их дальнейшую обработку.

«17» 2019 г.

ful

Р.А. Кемкина

Подпись Р.А. Кеми ими и удостоверяю Начальник отдела кадрового делопроизводства ДВФУ (С.К.Бое сестовой и 17 по 3 20 19 г