

Отзыв на автореферат диссертации

Садовниченко Романа Васильевича

Минералого-технологические особенности шунгитовых пород Максковского месторождения
(Зажогинское рудное поле)

Представленной на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по
специальности: 25.00.05 Минералогия и кристаллография

Диссертационная работа Садовниченко Романа Васильевича «Минералого-технологические особенности шунгитовых пород Максковского месторождения (Зажогинское рудное поле)» посвящена определению основных геолого-минералогических факторов, влияющих на изменчивость качественных показателей высокоуглеродистого Шунгитового сырья, и обоснованию эффективной технологии его переработки.

Актуальность работы безусловна и не вызывает нареканий.

В основе работы лежит фактический, фондовый и аналитический материал, а именно: каменный материал для аналитических исследований (90 образцов) отобранный автором во время полевых работ на Максковском месторождении (2012–2014 гг.). Работа с фондовым материалом проводилась в Карельской комплексной геологоразведочной экспедиции (ККГ РЭ) и Карельском филиале ФБУ «Территориальный фонд геологической информации по Северо-Западному территориальному округу» и др.

Научная новизна, теоретическая и практическая значимость изложенная в автореферате безусловна и не вызывает нареканий.

В процессе знакомства с авторефератом возникли следующие замечания и вопросы к автору, а именно:

1. Третье защищаемое положение звучит: «Одним из возможных способов повышения качества высокоуглеродистого шунгитового сырья является дезинтеграция и последующая сортировка шунгитовых пород на минеральные составляющие методом оптической сепарации». Слово «возможных» стилистически здесь звучит так, как будто автор сомневается, возможно «да», а возможно и «нет». Исходя из такой формулировки не до конца ясно, что автор защищает - возможность применения способа повышения качества или сам способ.
2. Какова по мнению автора природа появления шунгита в докембрийских породах Максковского месторождения?
3. Палеопротерозой это когда? Как известно протерозой бывает ранний и поздний, а палеопротерозой это сколько в миллиардах лет?

Других, либо каких-нибудь критичных недостатков в работе не выявил, наоборот, познакомился с очень интересной работой, в которой успешно решены такие сложные задачи. Отмечу также:

1. Личный вклад автора. Отмечу, то, что автором лично собрано и обработано большое количество фактического исследовательского материала.
2. Хорошую последовательность изложения материала – по защищаемым положениям;
3. Хорошее оформление работы;
4. Хорошую апробацию работы;

Заключение

Судя из автореферату, диссертации Садовниченко Романа Васильевича представляет собой законченную работу, выполненную на высоком уровне, отвечающую требованиям ВАК, а соискатель в случае успешной защиты заслуживает присуждения ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности – 25.00.05 Минералогия и кристаллография

Рукович Александр Владимирович

Технический институт (филиал) Северо-Восточного федерального университета им. М.К. Аммосова в г. Норильск, кафедра «Горное дело», 678960 г. Норильск, ул. Кравченко 18, тел. 8 41 4744833, Доцент кафедры «Горное дело» кандидат геолого-минералогических наук, доцент

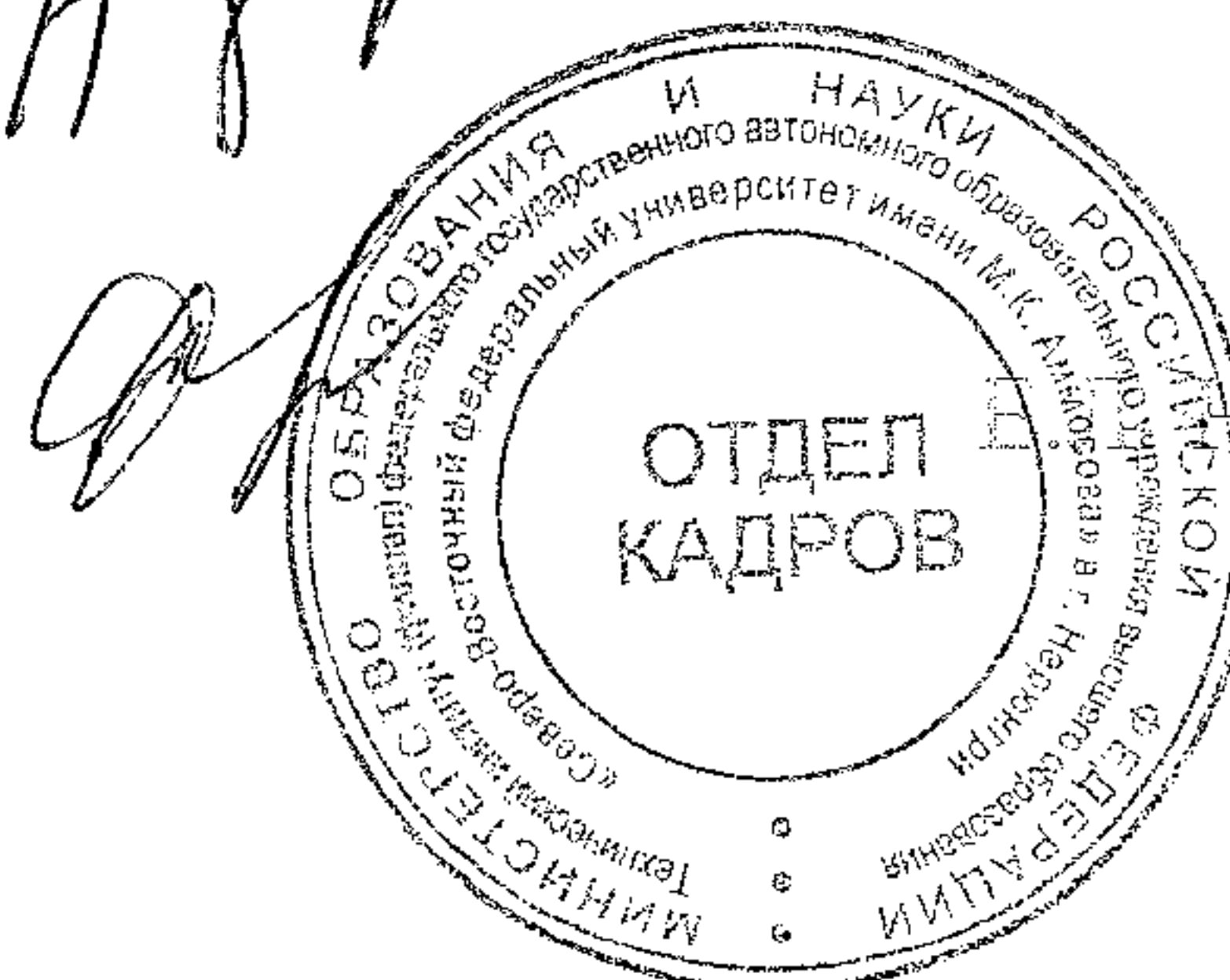
Я, Рукович Александр Владимирович подтверждаю свое согласие на включение персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, и их дальнейшую обработку

24 марта 2017 г.

Подпись Руковича А.В. удостоверяю

/ Зав. отдела кадров ТИ(Ф) СВФУ

А.В. Рукович



А.В. Рукович