

Отзыв научного руководителя

диссертационной работы Немировского Андрея Владимировича на тему "Разработка метода формирования намывного хвостохранилища, устойчивого к ветровым потокам" по специальности 25.00.20 – «Геомеханика, разрушение пород взрывом, рудничная аэрогазодинамика и горная теплофизика»

Аспирант Немировский А.В. является выпускником Московского государственного горного университета с присвоением квалификации горный инженер. В 2010 г. принят на работу в ОАО «Стойленский горно-обогатительный комбинат» и этм же году поступил в заочную аспирантуру МГГУ. В период подготовки диссертации работал на горным мастером в карьере и затем в ведущим инженером отдела повышения эффективности производства.

Профессиональная деятельность аспиранта непосредственно связана с использованием на СГОКе передовых технологий добычи и переработки железистых кварцитов. Аспирантом по профилю диссертации разработан новый метод формирования намывного хвостохранилища, отличавшийся экологической чистотой и простотой технической реализации. Выполнены теоретические исследования, на основе которых обоснован метод предотвращения пыления. Исследован способ нанесения на поверхность намывного пляжа связующих составов, в том числе, имеющихся в составе исходной руды и поступающих в чашу хвостохранилища вместе с пульпой.

Немировский А.В. является квалифицированным специалистом в области открытой разработки железорудных месторождений. Проявляет интерес к перспективным научным и техническим разработкам в области горного дела и творчески участвует в работе коллектива при разработке новых технических решений. В 2014 г. ему вручен диплом лауреата премии им. А.А. Угарова в номинации "Молодой специалист", в 2015 г. отмечен дипломом лауреата "Инженер года" по итогам всероссийского конкурса.

Консультации научного руководителя использованы аспирантом после обсуждений в достаточно полном объеме. В ходе выполнения диссертационной работы аспирант повысил свой профессиональный уровень, необходимый для дальнейшей работы.

Немировский Андрей Владимирович заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 25.00.20 – «Геомеханика, разрушение пород взрывом, рудничная аэрогазодинамика и горная теплофизика»

Научный руководитель,

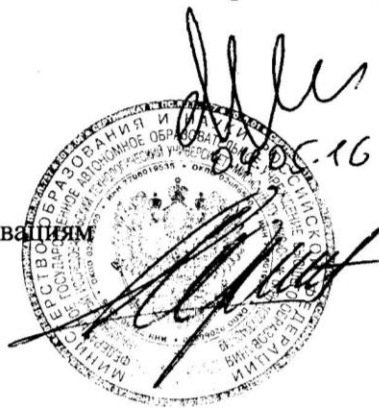
Проф., д-р техн. наук

Г.Г. Каркашадзе

Подпись заверяю:

проректор по науке и инновациям

НИТУ «МИСиС»



М.Р. Филонов