

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы ЧАН Динь Бао  
«Обоснование параметров технологических схем открытой разработки  
сложноструктурных месторождений цементного сырья Вьетнама»  
представленной на соискание ученой степени кандидата технических  
наук по специальности «25.00.22 – Геотехнология (подземная,  
открытая и строительная)»

Обоснование и разработка технических решений, перспективное планирование направлений развития горных работ при открытой разработке месторождений цементного сырья с учетом требований к качеству и допустимого содержанию вредных примесей в конечном продукте представляется, безусловно, актуальным направлением решаемых задач диссертационной работы. Поэтому автор в качестве идеи работы (стр. 4 автореферата) использует выбор рационального направления горных работ с учетом качества цементного производства. Это обстоятельство реализовано в разработанной экономико-математической модели и технологических схемах добычи полезного ископаемого для производства цемента, что сопоставимо с целью работы и решаемыми задачами.

Основные результаты диссертационной работы прошли апробацию на конференциях различного уровня и отражены в 8 опубликованных работах, из них 2 в изданиях аннотированных ВАК РФ и 1 проиндексирована в базе данных SCOPUS.

Объективное рассмотрение автореферата требует отметить не только положительные стороны, но и недостатки. Первое научное положение: «...следует проводить согласно разработанным методикам...» (стр. 6 автореферата), так если бы автор указал, в чем новизна методик, то это бы детализировало область практического значения работы. Следует пояснить, на рис.3, рис.4 автореферата при указании сечения А-А не показан поперечный профиль рабочей зоны, и что обозначают величины  $L_{xb}$ ,  $L_{kp}$  на этих же рисунках, их расшифровка не приведена автореферате.

Считаю, что представленная диссертационная работа отвечает требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней ВАК Минобрнауки РФ» и ЧАН Динь Бао заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 25.00.22 – «Геотехнология (подземная, открытая и строительная)».

к.т.н., доцент, заведующий кафедрой «Открытые горные работы», Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева»

Селоков Алексей Владимирович

650000, г.Кемерово, ул. Весенняя, 28, [sav.ompr@kuzstu.ru](mailto:sav.ompr@kuzstu.ru) тел. (3842) 396368



ЗАВЕРЯЮ

специальный отдел управления делами

О.С. Карнадуд

№ 275-10  
от 23.09, 2019

"05" 109 20 19 2