

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Высотина Николая Геннадьевича на тему «Обоснование и разработка метода определения нелинейных параметров упругого гистерезиса горных пород различных генотипов», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.8.6 «Геомеханика, разрушение горных пород, рудничная аэрогазодинамика и горная теплофизика»

Диссертационная работа Высотина Н.Г. посвящена решению актуальных задач по оценке геомеханического поведения горных пород, поэтому разработка метода определения нелинейных параметров упругого гистерезиса горных пород различных генотипов может способствовать эффективному решению таких задач.

Для достижения поставленной в работе цели, автор определили прочностные деформационные свойства образцов пород различных генотипов в условиях одноосных нагрузок, разработал методику по определению нелинейных параметров упругого гистерезиса горных пород различных генотипов.

Разработанные научные положения, выносимые на защиту, выводы и рекомендации отражают научную новизну, достаточно обоснованы и доказаны результатами теоретических и экспериментальных исследований.

Текст автореферата написан логично, выдержан в научной стилистике. Автореферат оформлен в соответствии с предъявляемыми требованиями.

Основные научные результаты представлены в 7 печатных работах, в том числе 4 статьях, опубликованных в изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ, в достаточном объеме и соответствуют теме диссертации.

По содержанию автореферата замечаний не имеется.

Считаю, что научно-квалификационная работа является законченной, соответствует специальности 2.8.6 «Геомеханика, разрушение горных пород, рудничная аэрогазодинамика и горная теплофизика», а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук.

Начальник испытательного
лабораторного центра ООО
«Газпром геотехнологии»,
кандидат технических наук



А.Е. Кошелев
«4» июня 2024 г.

Даю свое согласие на включение своих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, и их дальнейшую обработку.

Почтовый адрес: 119311, г. Москва, ул. Строителей, д. 8, корп. 1

Тел. 8(495)631-51-22

E-mail: mail@gazpromgeotech.ru

Подпись А.Е. Кошелева заверю

ВЕДУЩИЙ
СПЕЦИАЛИСТ ОУП
В.В. ИВАНОВА

В