

Отзыв научного руководителя

на диссертационную работу Белова Олега Дмитриевича на тему «Обоснование и разработка метода расчета параметров предохранительных валов для борьбы с камнепадом с борта карьера», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.8.3 - «Горнопромышленная и нефтегазопромысловая геология, геофизика, маркшейдерское дело и геометрия недр».

Белов Олег Дмитриевич в 2021 году с отличием закончил обучение в НИТУ МИСИС по специальности «Физические процессы горного или нефтегазового производства» на кафедре Физических процессов горного производства и геоконтроля. В том же году поступил в очную аспирантуру на кафедру ФизГео. За время обучения в аспирантуре полностью выполнил учебный план, сдав на отлично все предусмотренные этим планом дисциплины.

В процессе обучения Белов О.Д. проводил научные исследования, направленные на разработку метода расчета параметров предохранительных противокамнепадных валов при ведении открытых горных работ, определения параметров движения обломков камнепада различных форм, влияния объема обломка, а также высот уступов и углов наклона на его максимальную кинетическую энергию и разработку регрессионных зависимостей на их основе. На основании результатов этих исследований им подготовлена диссертационная работа, которая полностью соответствует как требованиям НИТУ МИСИС, так и ВАК РФ, предъявляемых к соответствующим

За время учебы в аспирантуре и работы над диссертацией Белов О.Д. проявил себя как мотивированный, творческий, инициативный, ответственный и высококвалифицированный научный сотрудник, обладающий аналитическим мышлением, способный самостоятельно ставить и решать сложные исследовательские, инженерные и организаторские задачи. При проведении экспериментальной части диссертации Беловым О.Д. был проявлен системный подход, характеризующийся планированием работы, выявлением обобщенных закономерностей изучаемых процессов. Имеет публикации в ведущих отечественных и зарубежных журналах. В процессе обучения полностью подтвердил свою способность заниматься научной и преподавательской деятельностью.

С учетом изложенного считаю, что Белов Олег Дмитриевич заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.8.3 «Горнопромышленная и нефтегазопромысловая геология, геофизика, маркшейдерское дело и геометрия недр».

Научный руководитель проф. каф. ФизГео
НИТУ МИСИС, д.т.н., проф.



Подпись
Заведующий

Черепецкая Е.Б.

Зам. начальника
отдела кадров

Кузнецова А.Е.

« 06 » 11 2025 г.

Е.Б. Черепецкая