

Севагина Полина Сергеевна

Обоснование и разработка активных ультразвуковых способов оценки поврежденности углей под влиянием циклического замораживания-оттаивания

Диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук

Специальность **2.8.3 - «Горнопромышленная и нефтегазопромысловая геология, геофизика, маркшейдерское дело и геометрия недр» (технические науки)**

Работа выполнена на кафедре физических процессов горного производства и геоконтроля НИТУ «МИСиС»

Научный руководитель: к.т.н., доцент кафедры физических процессов горного производства и геоконтроля НИТУ «МИСиС» Николенко Петр Владимирович.

Экспертная комиссия:

1. Винников Владимир Александрович - доктор физико-математических наук, заведующий кафедрой физических процессов горного производства и геоконтроля НИТУ «МИСиС» – председатель комиссии;
2. Черепецкая Елена Борисовна - доктор технических наук, профессор кафедры физических процессов горного производства и геоконтроля НИТУ «МИСиС»;
3. Вознесенский Александр Сергеевич - доктор технических наук, профессор кафедры физических процессов горного производства и геоконтроля НИТУ «МИСиС»;
4. Малинникова Ольга Николаевна - доктор технических наук, главный научный сотрудник лаборатории № 2.1. физико-химических и термодинамических процессов в горных породах Федерального государственного бюджетного учреждения науки Институт проблем комплексного освоения недр им. академика Н.В. Мельникова Российской академии наук (ИПКОН РАН)
5. Жуков Виталий Семенович - доктор технических наук, главный научный сотрудник Федерального государственного бюджетного учреждения науки Институт физики Земли им. О.Ю. Шмидта Российской академии наук (ИФЗ РАН)

Ведущее предприятие:

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Забайкальский государственный университет», г. Чита.

Защита диссертации состоится «07» февраля 2023 года по адресу 119049, г. Москва, Ленинский проспект, д. 6, стр. 2.