

Николенко Петр Владимирович

**Разработка экспериментально-теоретических основ и технических средств контроля
напряженно-деформированного состояния породного массива на основе
акустических эффектов в горных породах и композиционных материалах**

Диссертация на соискание ученой степени доктора технических наук

Специальность **2.8.3 – «Горнопромышленная и нефтегазопромысловая геология,
геофизика, маркшейдерское дело и геометрия недр»**

Работа выполнена на кафедре физических процессов горного производства и геоконтроля
НИТУ МИСИС.

Научный консультант: заведующий кафедрой физических процессов горного
производства и геоконтроля НИТУ МИСИС, д.ф.-м.н. Винников Владимир
Александрович.

Экспертная комиссия:

1. Вознесенский Александр Сергеевич – д.т.н., профессор кафедры Физических процессов горного производства и геоконтроля НИТУ МИСИС - председатель комиссии;
2. Еременко Виталий Андреевич – д.т.н., профессор кафедры Физических процессов горного производства и геоконтроля НИТУ МИСИС;
3. Черепецкая Елена Борисовна – д.т.н., профессор кафедры Физических процессов горного производства и геоконтроля НИТУ МИСИС;
4. Коссович Елена Леонидовна – д.т.н., старший научный сотрудник НУИЛ «Физико-химия углей», доцент кафедры Физических процессов горного производства и геоконтроля НИТУ МИСИС;
5. Малинникова Ольга Николаевна – д.т.н., 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);
6. Кузьмин Юрий Олегович – д.ф.-м.н., заместитель директора по вопросам прикладной геодинамики и мониторинга ответственных объектов, заведующий лабораторией современной и прикладной геодинамики Федерального государственного бюджетного учреждения науки институт физики Земли имени О.Ю. Шмидта Российской академии наук;
7. Татаринов Виктор Николаевич – д.т.н., заведующий лабораторией геодинамики Федерального государственного бюджетного учреждения науки Геофизический центр Российской академии наук (ГЦ РАН).

Ведущее предприятие:

федеральное государственное бюджетное учреждение науки Пермский федеральный
исследовательский центр Уральского отделения Российской академии наук, г. Пермь

Защита диссертации состоится «08» октября 2024 года по адресу 119049, г. Москва,
Ленинский проспект, д. 6, стр. 2