

## **Насибуллин Рамиль Раильевич**

### **Закономерности деформирования грунтового массива и подрабатываемых железнодорожных путей при проходке тоннелей с помощью ТПМК**

Диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук

Специальность **2.8.6 - «Геомеханика, разрушение горных пород, рудничная аэрогазодинамика и горная теплофизика»**

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

**Научный руководитель:** доцент кафедры физических процессов горного производства и геоконтроля НИТУ МИСИС, к.т.н. Набатов Владимир Вячеславович

#### **Экспертная комиссия:**

1. Вознесенский Александр Сергеевич - д.т.н., профессор кафедры физических процессов горного производства и геоконтроля НИТУ МИСИС - председатель комиссии;
2. Винников Владимир Александрович - д.ф.-м.н., заведующий кафедрой физических процессов горного производства и геоконтроля НИТУ МИСИС;
3. Плешко Михаил Степанович - д.т.н., профессор кафедры строительства подземных сооружений и горных предприятий НИТУ МИСИС;
4. 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;
5. Конюхов Дмитрий Сергеевич - д.т.н., руководитель отдела научно-технического сопровождения строительства АО «МОСИНЖПРОЕКТ».

#### **Ведущее предприятие:**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тульский государственный университет», г. Тула

Защита диссертации состоится «19» июня 2025 года по адресу 119049, г. Москва, Ленинский проспект, д. 6, стр. 2.