

Вакуленко Иван Сергеевич

**Обоснование параметров технологии искусственного замораживания горных пород
при проходке тоннелей в водоносных породах**

Диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук

Специальность **25.00.22 – Геотехнология (подземная, открытая и строительная)**

Работа выполнена на кафедре строительства подземных сооружений и горных предприятий Горного института федерального автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС».

Научный руководитель: д.т.н., профессор кафедры строительства подземных сооружений и горных предприятий Горного института федерального автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС» Шуплик Михаил Николаевич.

Экспертная комиссия:

1. Плешко Михаил Степанович, д.т.н., доцент, профессор кафедры строительства подземных сооружений и горных предприятий НИТУ «МИСиС» – председатель комиссии;
2. Абрамкин Николай Иванович, д.т.н., доцент, профессор кафедры геотехнологии освоения недр НИТУ «МИСиС»;
3. Куликова Елена Юрьевна, д.т.н., профессор, профессор кафедры строительства подземных сооружений и горных предприятий НИТУ «МИСиС»;
4. Арнс Виктор Жанович, д.т.н., профессор, почетный вице-президент Российской академии естественных наук («РАЕН»);
5. Дервяшкин Игорь Владимирович, д.т.н., профессор, профессор кафедры техники и технологии горного и нефтегазового производства Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский политехнический университет»;

Ведущее предприятие:

ФГБОУ «Санкт-Петербургский горный университет»

Защита диссертации состоится «25» сентября 2019 года по адресу 119049, г. Москва,
Ленинский проспект, д. 4