

ОТЗЫВ

научного консультанта по диссертационной работы Набатова Владимира Вячеславовича на тему «Обоснование и разработка комплексного геофизического метода обнаружения полостей в заобделочном пространстве при строительстве и эксплуатации подземных сооружений», представленной на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 2.8.3 – «Горнопромышленная и нефтегазопромысловая геология, геофизика, маркшейдерское дело и геометрия недр»

Соискатель Набатов Владимир Вячеславович, 1978 года рождения, гражданин Российской Федерации, в 2001 г. окончил Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский государственный горный университет» с присвоением квалификации магистр горного дела по направлению «Горное дело».

Набатов В. В. в 2001 г. поступил в очную аспирантуру Московского государственного горного университета, успешно закончил ее и в 2004 г. защитил кандидатскую диссертацию на тему «Разработка системы геофизического мониторинга состояния целиков и кровли выработок подземного гипсового рудника» по специальностям 25.00.16 «Горнопромышленная и нефтегазопромысловая геология, геофизика, маркшейдерское дело и геометрия недр» и 25.00.20 «Геомеханика, разрушение горных пород, рудничная аэрогазодинамика и горная теплофизика» в ФГБОУ ВПО «Московский государственный горный университет». В период подготовки диссертации и до настоящего времени работает в Федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС» в должности доцента кафедры физических процессов горного производства и геоконтроля.

После защиты кандидатской диссертации Набатов В. В. проводил работы по поиску и исследованию пустот и других аномалий грунтов в заобделочном пространстве тоннелей Московского метрополитена, а также по совершенствованию и созданию новых методов, используемых для решения этой задачи. Следует отметить важность и первостепенность ее решения при обеспечении безопасности и эффективности эксплуатации тоннелей современных метрополитенов как для нашей страны, так и для мировой практики. За это время он проводил исследования также на горных предприятиях, в том числе в качестве руководителя. Работы приходится проводить при многообразии горно-геологических и технических условий, конкретных ситуаций, а также в условиях ограниченности времени проведения натурных измерений. Требование высокой достоверности получаемых рекомендаций в сложных условиях обуславливает постоянную необходимость освоения им новых методов измерений, обработки и интерпретации результатов, базирующихся на современных достижениях математики, физики, приборостроения и компьютерных наук. Результаты изысканий позволили ему накопить обширный фактический материал и подготовить ряд получивших высокую оценку публикаций в ведущих рецензируемых научных периодических изданиях, как отечественных, так и международных. Полученные им результаты легли в основу диссертации на соискание ученой степени доктора технических наук, которая полностью соответствует как требованиям НИТУ МИСИС, так и ВАК РФ, предъявляемым к соответствующим диссертационным исследованиям.

За время работы над диссертацией Набатов В. В. проявил себя как трудолюбивый, инициативный, высококвалифицированный научный работник, способный самостоятельно ставить и решать сложные и важные для страны исследовательские и инженерные задачи. Набатов В. В. имеет большой опыт практической работы как в условиях тоннелей метрополитенов, так и на горных предприятиях при оценке состояния массива горных пород вокруг подземных выработок. В научных исследованиях его отличает желание и способность познавать глубину изучаемых объектов и явлений, а также высокая ответственность и требовательность к достоверности получаемых результатов.

Набатов В. В. участвует в подготовке специалистов и аспирантов, чтении лекций студентам, проведении лабораторных и практических занятий по ряду основных дисциплин кафедры физических процессов и геоконтроля Горного института университета МИСИС.

В его личных качествах можно отметить высокую эрудированность по многим вопросам как профессионального, так и общего характера, доброжелательность, контактность в отношениях с коллегами и студентами.

С учётом изложенного считаю, что Набатов Владимир Вячеславович заслуживает присвоения искомой ученой степени доктора технических наук по специальности 2.8.3 – «Горнопромышленная и нефтегазопромысловая геология, геофизика, маркшейдерское дело и геометрия недр».

Научный консультант, доктор технических наук, профессор кафедры физических процессов горного производства и геоконтроля Горного института НИТУ МИСИС.



Вознесенский Александр Сергеевич

05.11.2025

Тел.: +7-499-230-25-70.

Эл. почта: asvoznenskkii@misys.ru



Подпись
заверяю

Зам. начальника
отдела кадров

Вознесенского А.С.

Кузнецова А.Е.

«05» 11 2025 г.