

Сведения о научном руководителе по диссертации
Рядинского Даниила Эдуардовича на тему «Управление качеством взрывного
дробления сложноструктурных массивов на карьерах строительных
материалов» на соискание ученой степени кандидата технических наук по
специальности 2.8.6. Геомеханика, разрушение горных пород, рудничная
аэрогазодинамика и горная теплофизика

Фамилия, имя, отчество научного руководителя	Ишейский Валентин Александрович
Ученая степень	кандидат технических наук
Ученое звание	доцент
Наименование отрасли науки и научной специальности, по которым научным руководителем защищена диссертация	Технические науки, 25.00.20 - Геомеханика, разрушение горных пород, рудничная аэрогазодинамика и горная теплофизика
Основное место работы	
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы научного руководителя	Санкт-Петербургский горный университет императрицы Екатерины II
Занимаемая в организации должность с указанием структурного подразделения	доцент кафедры Взрывного дела
Адрес организации основного места работы научного руководителя (с почтовым индексом)	199106, Санкт-Петербург, Васильевский остров, 21 линия д.2
Телефон, адрес электронной почты и адрес сайта организации основного места работы научного руководителя	+7 (812) 328-8462 Isheyskiy_VA@pers.spmi.ru, https://spmi.ru
Список основных публикаций научного руководителя в рецензируемых научных изданиях (перечень изданий ВАК, Scopus) за последние 5 лет	
<p>1. Ишейский, В.А. Методика интерпретации и калибровки данных телеметрии по процессу шарошечного бурения взрывных скважин / В.А. Ишейский, М.А. Маринин, К.И. Петерс // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал), № 11, Т 1, 2025. С 5 – 22. (Scopus, №1072 Перечня ВАК ред. 01.07.2025 г.).</p> <p>2. Ишейский, В.А. Расчет линии наименьшего сопротивления по первому ряду скважин при взрывании сложноструктурных массивов на основе учета радиусов зон трещинообразования / В.А. Ишейский, Д.Э. Рядинский, Г.С. Магомедов // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал), № 3, 2025. С 64 – 79. (Scopus, №1071 Перечня ВАК ред. 05.02.2025 г.).</p> <p>3. Ишейский, В.А. Повышение качества дробления горных пород взрывом за счет учета структурных особенностей взрываемого массива / В.А. Ишейский, Д.Э. Рядинский, Г.С. Магомедов // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал), № 9, 2023. С 79 – 95.</p>	

(Scopus, №965 Перечня ВАК ред. 29.03.2023 г.).

4. Ишейский, В.А. Ключевые особенности и проблемы при обработке, анализе и интерпретации данных по процессу бурения взрывных скважин / В.А. Ишейский, А.С. Васильев // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал), № 3, 2022. С 16 – 33. (Scopus, №889 Перечня ВАК ред. 27.04.2022 г.).

5. Ишейский, В.А. Особенности сбора данных в процессе бурения взрывных скважин для формирования геоструктурных блочных моделей / В. А. Ишейский, Е. А. Мартынушкин, А. С. Васильев, С. А. Смирнов // Устойчивое развитие горных территорий. – 2021. – Т. 13, № 4(50). – С. 608-619. – DOI 10.21177/1998-4502-2021-13-4-608-619. (Scopus, №2336 Перечня ВАК ред. 12.07.2021 г.).

6. Ишейский, В.А. Отбор данных по процессу бурения взрывных скважин при формировании баз алгоритмов машинного обучения / В.А. Ишейский, Е.А. Мартынушкин, А.С. Васильев, С.А. Смирнов // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал), № 4, 2022. С 116 – 133. (Scopus, №879 Перечня ВАК ред. 01.02.2022 г.).

7. Isheyskiy V.A. Specifics of MWD Data Collection and Verification during Formation of Training Datasets / V.A. Isheyskiy, E. Martinyskin, S. Smirnov, A. Vasilyev, K. Knyazev, T. Fatyanov // Minerals, № 11, Т 8, 2021. pp. 798 – 798. (Scopus, WoS).

8. Ишейский, В. А. Оценка корреляции параметров по процессу бурения взрывных скважин / В. А. Ишейский, А. С. Васильев // Взрывное дело. – 2021. – № 130-87. – С. 113-126. (№725 Перечня ВАК ред. 01.03.2021 г.).

9. Комплексное изучение параметров развала взорванной горной массы / М. А. Маринин, Р. А. Рахманов, В. А. Ишейский, В. И. Сушкова // Взрывное дело. – 2022. – № 136-93. – С. 79-98. (№781 Перечня ВАК ред. 07.12.2022 г.).

10. Ишейский, В. А. Нейросетевой анализ данных по процессу бурения взрывных скважин / В. А. Ишейский, А. С. Васильев, В. Н. Ковалевский // Взрывное дело. – 2022. – № 136-93. – С. 36-49. (№781 Перечня ВАК ред. 07.12.2022 г.).

11. Ишейский, В. А. Повышение качества фрагментации взорванной горной массы за счет учета структурных особенностей массива в расчете линии наименьшего сопротивления скважинных зарядов / В. А. Ишейский, Р. А. Рахманов, Д. Э. Рядинский // Взрывное дело. – 2024. – № 143-100. – С. 36-62. (№888 Перечня ВАК ред. 10.06.2024 г.).

12. Ишейский, В.А. Оптимизация линии наименьшего сопротивления для скважин первого ряда на основе данных цифрового моделирования структуры взрываемого массива / В. А. Ишейский, Д. Э. Рядинский, Р. А. Рахманов // Взрывное дело. – 2025. – № 148-105. – С. 77-101. (№908 Перечня ВАК ред. 05.02.2022 г.).

Список основных публикаций научного руководителя в других изданиях за последние 5 лет

1. Маринин, М. А. Промышленная безопасность и организация

взрывных работ : Учебное пособие / М. А. Маринин, В. А. Ишейский, В. Н. Ковалевский ; Санкт-Петербургский горный университет. – САНКТ-ПЕТЕРБУРГ : Санкт-Петербургский горный университет, 2023. – 86 с. – ISBN 978-5-94211-972-0.

2. Ишейский, В. А. Корреляция параметров при бурении взрывных скважин в контексте экономической оптимизации / В. А. Ишейский, А. С. Васильев // Менеджмент, экономика, этика, технология - МЕЕТ 2022 : Сборник тезисов докладов VIII Международной конференции, Санкт-Петербург, 06–07 октября 2022 года. – Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский горный университет, 2023. – С. 21-22.