

Фамилия, имя, отчество	Павлов Илья Алексеевич
Должность, ученая степень, ученое звание	Заведующий учебной лабораторией и ассистент кафедры физических процессов горного производства и геоконтроля
Корпоративная электронная почта	pavlov.ia@misis.ru
Область научных интересов	Физика горных пород, физика разрушения, геомеханика
Трудовая деятельность – год, организация, должность	2017-2019 лаборант в лаборатории ЛУНК НИТУ МИСИС 2021-н/в ассистент кафедры Физических процессов горного производства и геоконтроля 2023-н/в заведующий учебной лабораторией кафедры Физических процессов горного производства и геоконтроля
Образование Дополнительное образование	Образование: специалитет, каф. Физические процессы горного производства и геоконтроля, НИТУ МИСИС, Москва, 2020 Дополнительное образование: Master, Mineral Resource and Process Engineering, Technische Hochschule Georg Agricola, Bochum, 2018 (обучение семестр по программе международной академической мобильности)
Основные результаты деятельности (перечисление достигнутых результатов)	Диплом за разработку «Способ определения макрорельефа поверхности и внутренних включений объекта и устройство для его реализации», представленную на Seoul international invention fair (13-ая Международная ярмарка инноваций SIIF 2017, Сеул, Республика Корея)
Значимые исследовательские/преподавательские проекты, гранты (тема, заказчик, год, полученные результаты)	- Участие в гранте НИТУ МИСИС К1-2015-025 «Лазерно-ультразвуковая диагностика структуры и свойств горных пород и гетерогенных конструкционных материалов». - Участие в гранте НИТУ МИСИС К2-2017-003 «Лазерно-ультразвуковая, терагерцовая и поляризационная спектроскопия гетерогенных сред». - Грант DAAD, стипендия им. Леонарда Эйлера (2018-2019)
	Индекс Хирша по Scopus: 2 Количество статей по Scopus: 4 SPIN РИНЦ: 2198-6786 ORCID: 0009-0005-1011-9819 Scopus AuthorID: 57196450882
Значимые патенты	Патент RU 2 664 933 C1 «Способ определения макрорельефа поверхности и внутренних включений объекта и устройство для его реализации»
Научное руководство/ Преподавание	Преподавание дисциплин: - Неразрушающий контроль и диагностика горношахтного и нефтегазового оборудования (Практические). - Обработка и интерпретация результатов геофизических исследований и неразрушающего контроля (Лабораторные). - Технология и безопасность взрывных работ (Практические).