

Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Вознесенский Александр Сергеевич
2	Гражданство	Российская Федерация
3	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор физико-математических наук (специальность 25.00.20)
4	Ученое звание (по кафедре, специальности)	Профессор по кафедре «Физико-технический контроль горного производства и геоконтроль»
5	Место работы:	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	119049, Москва, Ленинский пр-кт, д. 4, стр. 1. https://misis.ru/kancela@misis.ru
	Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС»
	Ведомственная принадлежность организации	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
	Тип организации	Образовательная организация высшего образования
	Наименование подразделения	Кафедра физических процессов горного производства и геоконтроля
	Должность	Профессор
6	Основные публикации в области диссертационного исследования (для членов, представляющих технические науки: не менее 7 научных статей за последние 5 лет из Перечня ВАК, из которых не менее 2-х в Scopus/WoS; для членов, представляющих физико-математические науки: не менее 8 научных статей за последние 5 лет из Перечня ВАК, из которых не менее 3-х в Scopus/WoS):	
7	<p>1. Мазеин С.В., Вознесенский А.С., Панкратенко А.Н., Шаршова Е.А. Улучшение технологических свойств грунта с помощью пенных реагентов в забое тоннельной буровой машины // Горный журнал. 2019. № 11. С. 77-81. (ВАК, Scopus)</p> <p>2. Мазеин С.В., Вознесенский А.С., Панкратенко А.Н. Мониторинг бентонитового пригруза для щитовой проходки тоннелей // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). 2019. № 7. С. 21-29. (ВАК, Scopus)</p> <p>3. Гупало В.С., Казаков К.С., Крючков Д.В., Панкратенко А.Н., Плешко М.С., Вознесенский А.С., Гайсин Р.М., Мосейкин В.В. Изучение состояния массива пород при строительстве подземной исследовательской лаборатории как этап получения исходных данных для оценок безопасности ПГЗРО // Радиоактивные отходы. 2019. № 1 (6). С. 90-99.</p> <p>4. Voznesenskii A.S., Krasilov M.N., Kutkin Ya.O., Tyutcheva A.O. The effects of dolomite-gypsum bonded interfaces on acoustic properties and damage of rock under cyclic bending loads // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). 2020. № 7. С. 27-44. (ВАК).</p> <p>5. Осипов Ю.В., Вознесенский А.С. Определение реологических свойств бишофита по</p>	

	<p>данным трехосных испытаний // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых. 2022. № 6. С. 15-26. (БАК, Scopus).</p> <p>6. Мазеин С.В., Вознесенский А.С., Прищепов В.В. Методы определения абразивности твердых горных пород при механизированной проходке протяженных тоннелей // Геотехника. 2022. Т. 14. № 3. С. 44-55. (БАК, Scopus).</p> <p>7. Мазеин С.В., Вознесенский А.С., Полянкин А.Г., Потокина А.М. Влияние форм буровых головок на усилия их внедрения в забой на тоннельных буровых машинах с активным пригрузом // Геотехника. 2021. Т. 13. № 2. С. 46-55. (БАК).</p> <p>8. Вознесенский А.С., Кидима Мбомби Л.К. Формирование синтетических структур и текстур горных пород при их моделировании в среде Comsol Multiphysics // Горные науки и технологии. 2021. Т. 6. № 2. С. 65-72. (БАК, Scopus)</p> <p>9. Voznesenskii, A.S., Osipov, Y.V., Ushakov, E.I., Semyonov, Y.G., Vasilevykh, V.V. Effect of weak inclusions on the fracture toughness of interfaces between various rocks // Engineering Failure Analysis, 2023, 146, 107140. (Scopus)</p>
8	Контактный телефон члена экспертной комиссии (желательно мобильный)
9	Адрес электронной почты