

Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Шкуратник Владимир Лазаревич
2	Гражданство	РФ
3	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор технических наук, 25.00.20
4	Ученое звание (по кафедре, специальности)	Профессор
5	Место работы:	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	119991, г. Москва, Ленинский проспект, д.4; https://misis.ru .
	Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС» (НИТУ «МИСИС»)
	Ведомственная принадлежность организации	Министерство науки и высшего образования РФ
	Тип организации	Образовательная организация высшего образования
	Наименование подразделения	Кафедра Физических процессов горного производства и геоконтроля (ФизГео)
	Должность	Профессор
6	Основные публикации в области диссертационного исследования:	
	<p>1. Новиков Е.А., Шкуратник В.Л., Зайцев М.Г., Клементьев Е.А., Блохин Д.И. Акустическая эмиссия мерзлых грунтов при их квазистатическом механическом и циклическом термическом нагружениях // Основания, фундаменты и механика грунтов.– 2020.– № 2.– с. 2-9;</p> <p>2. Николенко П.В., Шкуратник В.Л., Чепур М.Д., Кошелев А.Е. Использование эффекта кайзера в композиционных материалах для контроля напряженного состояния массива горных пород // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых.– 2019.– № 1.– с. 26;</p> <p>3. Шкуратник В.Л., Данилов В.Н. Об использовании поверхностных волн рэля для определения упругих параметров горных пород // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых. – 2019.– № 3.– с. 48;</p> <p>4. Шкуратник В.Л., Кравченко О.С., Филимонов Ю.Л. Экспериментальное исследование зависимостей акустико-эмиссионных и реологических характеристик каменной соли от напряжений и температуры // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых.– 2019.– № 4.– с. 20-26;</p> <p>5. Николенко П.В., Шкуратник В.Л., Чепур М.Д. Акустико-эмиссионные эффекты при растяжении композитов и их использование для контроля состояния кровли горных выработок // Горный журнал.– 2019.– № 1.– с. 13-16;</p> <p>6. Николенко П.В., Шкуратник В.Л. Установка для ультразвуковых измерений на образцах геоматериалов в условиях термобарических воздействий // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал).– 2019.– № 5.– с. 89-96;</p> <p>7. Новиков Е.А., Шкуратник В.Л., Зайцев М.Г. Проявления акустической эмиссии в мерзлых грунтах при одновременном влиянии на них переменных механических и термических воздействий // Записки Горного института.– 2019.– Т. 238.– с. 383-391;</p> <p>8. Николенко П.В., Шкуратник В.Л., Чепур М.Д., Кошелев А.Е. Использование эффекта Кайзера в композиционных материалах для контроля напряженного массива горных пород // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых.– 2018.– № 1.– с. 25-31;</p> <p>9. Новиков Е.А., Шкуратник В.Л., Зайцев М.Г., Ошкин Р.О. Исследование изменения</p>	

свойств и состояния углей в результате криогенного выветривания методом термостимулированной акустической эмиссии // Криосфера Земли.– 2018.– № 4, Т. 22.– с. 76-85;

10. Захаров В.Н., Назаров Л.А., Назарова Л.А., Шкуратник В.Л., Николенко П.В., Протасов М.И. Использование томографии в анализе напряженно-деформированного состояния углепородного массива // Интерэкспо Гео-Сибирь.– 2018.– Т. 3.– с. 152-157;

11. Назарова Л.А., Николенко П.В., Шкуратник В.Л. Аппаратура для ультразвуковой томографии образцов горных пород при их механическом нагружении // Интерэкспо Гео-Сибирь.– 2018.– Т. 6.– с. 107-115;

12. Шкуратник В.Л., Николенко П.В., Кошелев А.Е. Спектральные характеристики акустической эмиссии при нагружении образцов каменного угля и их использование для прогноза разрушения // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых.– 2017.– № 5.– с. 23-28;

13. Шкуратник В.Л., Новиков Е.А., Ошкин Р.О., Зайцев М.Г. Оценка влияния циклического криотермического воздействия на структуру и свойства углей методом термостимулированной акустической эмиссии // Горный журнал.– 2017.– № 10.– с. 16-21.

7	Контактный телефон члена экспертной комиссии (желательно мобильный)	
8	Адрес электронной почты	