



УТВЕРЖДЕНО

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**  
**Федеральное государственное бюджетное образовательное**  
**учреждение высшего образования**  
**«Уральский государственный горный университет»**

(ФГБОУ ВО «УГГУ»)

Куйбышева ул., д.30, Екатеринбург, 620144, ГСП. Тел./факс:(343)257-25-47/ 251-48-38

E-mail:office@ursmu.ru,http://www.ursmu.ru

ОКПО 02069237, ОГРН 1036603993777, ИНН/КПП 6661001004/667101001

### СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

1	Фамилия, имя, отчество	Лапин Сергей Эдуардович
2	Должность	Научный сотрудник кафедры Автоматики и компьютерных технологий
3	Ученая степень, шифр научной специальности (по которой была защищена диссертация)	Кандидат технических наук, 05.13.06 – Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами (горная промышленность)
4	Ученое звание	
5	Основное место работы, ведомственная принадлежность организации, адрес, телефон, факс, электронная почта, сайт организации, структурное подразделение.	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный горный университет», Министерство образования и науки Российской Федерации. 620144, Свердловская обл., г. Екатеринбург, ул. Куйбышева, д.30. Телефон: +7 (343) 257-25-47 E-mail: <a href="mailto:office@ursmu.ru">office@ursmu.ru</a> Web-сайт: <a href="http://www.ursmu.ru">http://www.ursmu.ru</a>

### Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации

в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)

1	Лапин, С.Э. <b>АКТИВНАЯ ПАРАМЕТРИЧЕСКАЯ ИДЕНТИФИКАЦИЯ УПРОЩЕННОЙ АЭРОГАЗОДИНАМИКОЙ МОДЕЛИ ГОРНЫХ ВЫРАБОТОК</b> [Текст] / Смирнов О.В., Лапин С.Э., Бабенко А.Г. //Сборник трудов 1 международной научно-технической конференции «Безопасность труда и эффективность производства горнодобывающих предприятий с подземным способом разработки». – Екатеринбург. 2016. – С. 3-10.
2	Лапин, С.Э. <b>THE PROBLEMS AND THE RESULTS OF PRACTICAL APPLICATION OF SEISMIC MONITORING AND RISK ASSESSMENT OF HAZARDOUS PROCESSES IN UNDERGROUND CONDITIONS</b> [Текст] /Pisetsky V.B., Lapin S., Vlasov V.V. // Сборник трудов: 12th Conference and Exhibition Engineering Geophysics 2016 12. 2016. С. 367-374.
3	Лапин, С.Э. <b>О ВЫБОРЕ КРИТЕРИЯ ОЦЕНКИ РИСКА ПОТЕРИ СОСТОЯНИЯ УСТОЙЧИВОСТИ ГОРНОГО МАССИВА ПО СЕЙСМИЧЕСКИМ, АЭРОГАЗОВЫМ И ГЕОМЕХАНИЧЕСКИМ</b>



	<b>ДАНЫМ</b> [Текст] / Писецкий В.Б., Чевдарь С.М., Лапин С.Э., Левин В.А., Горбунов В.А. // Сборник трудов 1 международной научно-технической конференции «Безопасность труда и эффективность производства горнодобывающих предприятий с подземным способом разработки». – Екатеринбург. 2016. – С. 59-65.
4	Лапин, С.Э. <b>МЕТОДИКА И РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРИМЕНЕНИЯ СИСТЕМЫ СЕЙСМИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ СОСТОЯНИЯ ГОРНОГО МАССИВА “МИКОН-ГЕО” В ПРОЦЕССЕ ПОДЗЕМНОЙ РАЗРАБОТКИ РУДНЫХ И УГОЛЬНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ</b> [Текст] / Писецкий В.Б., Лапин С.Э., Зудилин А.Э., Патрушев Ю.В., Шнайдер И.В. // Научно-технический журнал. Проблемы недропользования. – ИГД УроРАН. Екатеринбург. 2016. № 2. – С. 58-64.
5	Лапин, С.Э. <b>ASSESSMENT OF RISK OF HAZARDOUS EVENTS IN THE OF UNDERGROUND FACILITIES TRANSPORT AND MINING PURPOSES ON THE BASIS OF SEISMIC CONTROLS</b> [Текст] / Pisetsky V.B., Lapin E., Abaturova I., Sudilin A., Patrushev J., Chevdar S., Lapin S., Vlasov V. // 11TH EAGE INTERNATIONAL SCIENTIFIC AND PRACTICAL CONFERENCE AND EXHIBITION ON ENGINEERING AND MINING GEOPHYSICS, GEOPHYSICS 11. 2015 – С. 31DUMMY.
6	Лапин, С.Э. <b>ОСОБЕННОСТИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ СИСТЕМ КОНТРОЛЯ И ПРОГНОЗА ГЕО-И ГАЗОДИНАМИЧЕСКИХ ЯВЛЕНИЙ</b> [Текст] / Лапин С.Э., Вильгельм А.В., Писецкий В.Б. // Журнал Безопасность труда в промышленности. – Москва. 2014. № 7. С. 41-44.
7	Лапин, С.Э. <b>МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ УГОЛЬНОЙ ШАХТЫ ООО «ИНГОРТЕХ»</b> [Текст] / Лапин С.Э., Бабенко А.Г., Кокорев А.Н. // Сборник трудов международной научно-практической конференции "НАУКОЕМКИЕ ТЕХНОЛОГИИ РАЗРАБОТКИ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МИНЕРАЛЬНЫХ РЕСУРСОВ" – Новокузнецк. 2013. – С. 217-224.
8	Лапин, С.Э. <b>К ЗАДАЧЕ ФОРМУЛИРОВАНИЯ ОБЩИХ ТРЕБОВАНИЙ И ПРАКТИЧЕСКОЙ РЕАЛИЗАЦИИ СЕЙСМИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ КОНТРОЛЯ И ПРОГНОЗА ВНЕЗАПНЫХ ВЫБРОСОВ И ГОРНЫХ УДАРОВ</b> [Текст] / Писецкий В.Б., Лапин Э.С., Александрова А.В., Лапин С.Э. // Журнал Безопасность труда в промышленности. – Москва. 2013. № 12. С. 49-57.
9	Лапин, С.Э. <b>РЕАЛИЗАЦИЯ ЗАДАЧ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНОЙ СИСТЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ</b> [Текст] / Лапин С.Э., Кокорев А.Н., Бих В.В., Пугачев Е.В. // Сборник трудов международной научно-практической конференции "НАУКОЕМКИЕ ТЕХНОЛОГИИ РАЗРАБОТКИ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МИНЕРАЛЬНЫХ РЕСУРСОВ" – Новокузнецк. 2012. – С. 247-248.
10	Лапин, С.Э. <b>ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ СИСТЕМЫ «МИКОН-ГЕО» НА ШАХТЕ «АЛМАЗНАЯ»</b> [Текст] / Лапин С.Э., Александрова А.В., Патрушев Ю.В. // Журнал Безопасность труда в промышленности. – Москва. 2012. № 12. С. 44-47.

Лапин Сергей Эдуардович

Подпись кандидата технических наук С.Э. Лапина удостоверяю.

Начальник отдела кадров ФГБОУ ВО УГГУ

С.В. Катюев

