

СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте по диссертации Борисова Константина Андреевича на тему: «Разработка методических и технологических рекомендаций по повышению эффективности бурения скважин путем предупреждения аномального износа режущих элементов долот PDC», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 25.00.14 – Технология и техника геологоразведочных работ

N п/п.	Фамилия, имя, отчество руководителя	Полное наименование организации, занимаемая должность, адрес, тел., факс, эл. почта	Ученая степень, звание, шифр специальности	Основные работы по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)
2.	Попова Марина Сергеевна	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский федеральный университет», доцент кафедры технологии и техники разведки, 660041, г. Красноярск, пр. им. газ. «Красноярский рабочий», 95, лабораторный корпус, ауд. 164 Телефон: +7(950)995-40-03 E-mail: alleniram83@mail.ru	Кандидат технических наук, доцент, 25.00.14 Технология и техника геологоразведочных работ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Основы системного подхода к проектированию бурового инструмента / Нескоромных В.В., Попова М.С. / Строительство нефтяных и газовых скважин на суше и на море. 2018. №8. С.26-31. 2. Разработка алмазного инструмента с применением данных компьютерного моделирования и результатов системных исследований / Нескоромных В.В., Попова М.С. / Инженер-нефтяник. 2018. №3. С. 18-23. 3. Применение материала нового поколения в качестве элементов современного породоразрушающего инструмента / Нескоромных В.В., Попова М.С., Головченко А.Е. / Строительство нефтяных и газовых скважин на суше и на море. 2019. №10. С.15-20. 4. Модернизация породоразрушающего инструмента для ударно-вращательного бурения, реализующего внецентренное приложение ударных импульсов / Нескоромных В.В., Головченко А.Е., Попова М.С. // Известия высших учебных заведений. Геология и разведка 2019. №5. С. 64-69. 5. Разработка методики управления процессом бурения на основе комплексного анализа критериев / Нескоромных В.В., Попова М.С. // Записки горного института. 2019. Т. 240. С.701-710.

				<p>6. Компьютерное моделирование процессов, протекающих при бурении скважин / Попова М.С., Харитонов А.Ю. // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. 2019. Т. 330. № 12. С. 18-27.</p> <p>7. Using computer simulation to aid the reserch of drilling processes / Marina S. Popova¹, Anton Y. Kharitonov, Sergey N. Parfenyuk // Resource-Efficient Technologies 3 (2019) pp.13–19.</p> <p>8. Разработка породоразрушающего инструмента с резцами PDC // Нескоромных В.В., Попова М.С., Парахонько Е.В. // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. 2020. Т. 331. № 2. С.131–138.</p>
--	--	--	--	---