

Сведения об официальном оппоненте

Фамилия, имя, отчество	Кузнецов Юрий Степанович
Ученая степень	Доктор технических наук
Научная специальность, по которой оппонентом защищена диссертация	25.00.15 – Технология бурения и освоения скважин
Ученое звание	Профессор
Полное наименование организации	Филиал Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института машиноведения им. А.А. Благонравова Российской академии наук «Научный центр нелинейной волновой механики и технологии РАН»
Адрес, телефон, электронная почта	119334, г. Москва, улица Бардина, д. 4, +7 (495) 6288730, info@imash.ru
Должность	Заместитель директора по научной работе
Основные публикации официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	
<p>Публикации в изданиях из Перечня ВАК:</p> <p>1. Волновая технология приготовления бурового раствора, утяжеленного тонкодисперсным сульфатом бария / П.В. Овчинников, Ю.С. Кузнецов, В.Ю. Артамонов [и др.] // Строительство нефтяных и газовых скважин на суше и на море. – 2020. – № 5 (329). – С. 47-51.</p> <p>2. Ганиев, С.Р. Влияние волновой обработки на технологические характеристики тампонажного раствора в процессах разобщения пластов нефтяных и газовых скважин / С.Р. Ганиев, Ю.С. Кузнецов // Строительство нефтяных и газовых скважин на суше и на море. – 2019. – № 2. – С. 29-34.</p> <p>3. Совершенствование технологии строительства газовых скважин в сложных геолого-технических условиях / Ю.С. Кузнецов, В.А. Мнацаканов, В.Н. Поляков, А.П. Шульгина // Строительство нефтяных и газовых скважин на суше и на море. – 2019. – № 4. – С. 5-8.</p> <p>4. Экспериментальные исследования волнового воздействия на суспензию монтмориллонитовой глины / С.Р. Ганиев, Р.А. Исмаков, Ю.С. Кузнецов [и др.] // Нанотехнологии в строительстве: научный интернет-журнал. – 2018. – Т. 10. – № 4. – С. 166-180.</p>	
<p>Публикации в изданиях, входящих в международную базу данных и систему цитирования SCOPUS:</p> <p>5. Artamonov, V.Y. Laboratory and field testing of wave machines and devices for preparation of fine-particle suspensions / V.Y. Artamonov, S.R. Ganiev, Y.S. Kuznetsov // Journal of Machinery Manufacture and Reliability. – 2018. – Vol. 47. – No.1. – P. 104-111.</p>	
<p>Публикации в прочих изданиях:</p> <p>6. Облегчающие материалы для приготовления тампонажных растворов /</p>	

П.В. Овчинников, **Ю.С. Кузнецов**, С.Р. Ганиев [и др.] // Колебания и волны в механических системах. Материалы Международной научной конференции. – 2017. – С. 65-66.

7. Повышение седиментационной устойчивости тампонажных растворов на основе портландцемента / В.Н. Игнатьев, В.Н. Сонин, **Ю.С. Кузнецов** [и др.] // Колебания и волны в механических системах. Материалы Международной научной конференции. – 2017. – С. 67-68.

8. Специальные тампонажные материалы для низкотемпературных скважин / А.П. Аверьянов, В.И. Урманчеев, В.П. Овчинников, **Ю.С. Кузнецов** [и др.] // Колебания и волны в механических системах. Материалы Международной научной конференции. – 2017. – С. 82-83.