

### Сведения об официальном оппоненте

Фамилия, имя, отчество	Воронова Элеонора Юрьевна
Ученая степень	Доктор технических наук
Научная специальность, по которой оппонентом защищена диссертация	05.05.06 – Горные машины
Ученое звание	Доцент
Полное наименование организации	Шахтинский автодорожный институт (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ) имени М.И. Платова»
Адрес, телефон, электронная почта	346500, Ростовская обл., г. Шахты, пл. Ленина, д. 1 Тел.: 8 (8636) 22-20-36 E-mail: <a href="mailto:siurgtu@siurgtu.ru">siurgtu@siurgtu.ru</a>
Должность	Заведующая кафедрой «Фундаментальные инженерные дисциплины»
Основные публикации официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	<p>1. <b>Воронова, Э. Ю.</b> Показатели эффективности горнопроходческого оборудования / Э. Ю. Воронова, В. Г. Хазанович // Горное оборудование и электромеханика. – 2015. – № 2. – С. 36-42.</p> <p>2. <b>Воронова, Э. Ю.</b> Методика расчета производительности клинового тягово-транспортного органа в составе взрывонавалочного проходческого комплекса / Г. Ш. Хазанович, Э. Ю. Воронова // Горное оборудование и электромеханика. – 2016. – № 5. – С. 29-36.</p> <p>3. <b>Voronova, E. Yu.</b> Simulation of the performance formation process of the loader with wedge-like working elements as a part of the blast and bulk tunneling complex / G. S. Khazanovich, E. Yu. Voronova, A. V. Otrokov – DOI:10.1016/j.proeng. 2017.10.501 // Procedia Engineering 206, 2017. – PP. 457-464. URL: <a href="https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1877705817351846">https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1877705817351846</a></p> <p>4. <b>Воронова Э. Ю.</b> Научные основы разработки агрегатированных проходческих систем / Э. Ю. Воронова, Г. Ш. Хазанович, О. А. Агафонов // Горное оборудование и электромеханика. – 2018. – № 3. – С.21-25.</p> <p>5. <b>Voronova, E. Y.</b> General methodology for the optimization of the parameters of aggregated tunneling systems / E. Y. Voronova, G. Sh. Khazanovich – DOI:10.1088/1757-899X/560/1/012048 // IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering. – 2019. 560 012048. URL: <a href="https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/560/1/012048/pdf">https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/560/1/012048/pdf</a></p>