

Сведения об официальном оппоненте

Фамилия, имя, отчество	Зюзин Борис Федорович
Ученая степень	доктор технических наук
Научная специальность, по которой оппонентом защищена диссертация	05.15.06 – Технология и механизация торфяного производства
Ученое звание	Профессор, Лауреат Премии Правительства РФ в области науки и техники
Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тверской государственный технический университет»
Адрес, телефон, электронная почта	170026, Российская Федерация, Тверская область, г. Тверь, наб. Аф. Никитина, д. 22 Тел.: 8-910-533-29-45 E-mail: zbfu@yandex.ru
Должность	Заведующий кафедрой – «Технологические машины и оборудование»
Основные публикации официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не менее 5 публикаций ВАК или Scopus)	
<p>1. Зюзин, Б.Ф. Комплексы горных машин для добычи биотоплива на торфяных месторождениях / Б.Ф. Зюзин, А.И. Жигульская, М.А. Жигульский, А.С. Оганесян. Горный информационно-аналитический бюллетень. М.: Депозитарий изд-ва «Горная книга», № 4. 2018. 7 с.</p> <p>2. Зюзин, Б.Ф. Обоснование структуры комплекса горных машин для механизации добычи ресурсов торфяных месторождений / Б.Ф. Зюзин, А.И. Жигульская, М.А. Жигульский, А.С. Оганесян. Горный информационно-аналитический бюллетень. М.: Депозитарий изд-ва «Горная книга», № 4. 2018. 8 с. ВАК № 752 от 01.12.2015 г.</p> <p>3. Зюзин, Б.Ф. Инвариант прочности в теории трещинообразования при взаимодействии рабочих органов горных машин с торфяной залежью / Б.Ф. Зюзин, А.И. Жигульская, С.А. Юдин, М.А. Жигульский. Горный информационно-аналитический бюллетень. М.: Депозитарий изд-ва «Горная книга», № 8. 2018. 9 с. ВАК № 752 от 01.12.2015 г.</p> <p>4. Зюзин, Б.Ф. Геометрия инвариантов дистортности в геомеханике горных пород / Б.Ф. Зюзин, А.И. Жигульская, С.А. Юдин. Горный информационно-аналитический бюллетень. М.: Депозитарий изд-ва «Горная книга», № 1. 2019. 9 с. ВАК № 756 от 01.12.2015 г.</p> <p>5. Зюзин, Б. Ф. S-образная функция потенциала напряженно-деформированного состояния горных пород / Б.Ф. Зюзин, А.И. Жигульская, С.А. Юдин. Горный информационно-аналитический бюллетень. М.: Депозитарий изд-ва «Горная книга», № 1. 2019. 8 с. ВАК № 756 от 01.12.2015 г.</p> <p>6. Zyuzin, B. F. et al. Models for representing limit states in geomechanics J. Phys.: Conf. Ser., 2021, no. 1753 012034. doi:10.1088/1742-6596/1753/1/012034</p> <p>7. Зюзин, Б. Ф. Флагман подготовки инженерных кадров для торфяной отрасли горной промышленности республики Беларусь (к 100-летию со дня образования Белорусского национального технического университета) / Б. Ф. Зюзин, О.С. Мисников. Горный журнал. 2020. – № 11. – С. 13-15. ВАК № 976 от 28.12.2018</p> <p>8. Зюзин, Б. Ф. Дистортность в методологии взаимодействия технологических машин с торфяной залежью : монография / Б. Ф. Зюзин, А. И. Жигульская, С. А. Юдин ; Тверской государственный технический университет. – Тверь : Тверской государственный технический университет, 2021. – 168 с.</p>	