**Сведения об официальном оппоненте**

|  |  |
| --- | --- |
| Фамилия, имя, отчество | **Буялич Геннадий Даниилович** |
| Ученая степень | Доктор технических наук |
| Научная специальность, по которой оппонентом защищена диссертация | 05.05.06 – Горные машины |
| Ученое звание | доцент |
| Полное наименование организации | **Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования** «Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева» |
| Адрес, телефон, электронная почта | 650000, г. Кемерово, ул. Весенняя, д. 28  тел.: +7 (982) 313-74-84  e-mail: gdb@kuzstu.ru |
| Должность | заведующий кафедрой «Горные машины и комплексы» |
| Основные публикации официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет | 1. Буялич Г.Д. Взаимодействие секции механизированной крепи с боковыми породами как давление сползающих призм по гипотезе П.М Цимбаревича. Развитие гипотезы до концепции / Г.Д. Буялич, В.М. Тарасов, Н.И. Тарасова // Вестник Научного центра по безопасности работ в угольной промышленности. 2014. № 2. С. 114-120.  2. Буялич Г.Д. Инновационный способ разупрочнения труднообрушаемой кровли методом механического воздействия клиньев-резцов на секции механизированной крепи / Г.Д. Буялич, В.М. Тарасов, Н.И. Тарасова // Вестник Научного центра по безопасности работ в угольной промышленности. 2014. № 2. С. 121-125.  3. Секция механизированной крепи нового типа: подвижный гидравлический клапан в боковых породах и замок в капсуле термодинамического баланса / Г.Д. Буялич, В.М. Тарасов, Н.И. Тарасова, Д.В. Тарасов // Вестник Научного центра по безопасности работ в угольной промышленности. 2015. № 2. С. 61-69.  4. Буялич Г.Д. Эффективность работы лавы в процессе работы новой технологии монтажа и эксплуатации секций механизированной крепи, где челноковый метод резания угля – не возможность комплекса, а технологическая необходимость / Г.Д. Буялич, В.М. Тарасов, Н.И. Тарасова // Уголь. 2015. № 6 (1071). С. 20–26  5. Буялич Г.Д. Расчет колебаний кровли при вторичных осадках / Г.Д. Буялич, К.Г. Буялич, В.Ю. Умрихина // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). 2016. № 6. С. 115-121.  6. Повышение безопасности ведения горных работ в процессе взаимодействия секций механизированных крепей с боковыми породами в лаве / В.М. Тарасов, Г.Д. Буялич, Н.И. Тарасова, Д.В. Тарасов // Уголь. 2016. № 10 (1087). С. 26–30. DOI: http://dx.doi.org/10.18796/0041-5790-2016-10-26-30. (Публикация в издании, индексируемом в базе данных Scopus).  7. Образование силовой составляющей фермы в боковых породах трудноуправляемой кровли в процессе применения инновационной технологии монтажа и эксплуатации секций механизированной крепи / В.М. Тарасов, Г.Д. Буялич, Н.И. Тарасова, Д.В. Тарасов // Уголь. 2017. № 1 (1090). С. 23–26. DOI: http://dx.doi.org/10.18796/0041-5790-2017-1-23-26. (Публикация в издании, индексируемом в базе данных Scopus).  8. Боковые породы во взаимодействии с секцией механизированной крепи, как давление сползающих призм по гипотезе П.М. Цимбаревича. Развитие гипотезы до концепции / В.М. Тарасов, Г.Д. Буялич, Н.И. Тарасова, Д.В. Тарасов // Уголь. 2017. № 2 (1091). С. 10–15. DOI: http://dx.doi.org/10.18796/0041-5790-2017-2-10-15. (Публикация в издании, индексируемом в базе данных Scopus).  9. Геомеханические процессы в горном массиве, боковых породах лавы и взаимодействие их с секциями механизированной крепи нового типа: подвижный гидравлический клапан в боковых породах и замок в капсуле термодинамического баланса / В.М. Тарасов, Г.Д. Буялич, Д.В. Тарасов, Н.И. Тарасова // Уголь. 2017. № 4 (1093). С. 19–26. DOI: http://dx.doi.org/10.18796/0041-5790-2017-4-19-26. (Публикация в издании, индексируемом в базе данных Scopus). |