

Сведения об официальном оппоненте

Фамилия, имя, отчество	Лагунова Юлия Андреевна
Ученая степень	Доктор технических наук
Научная специальность, по которой оппонентом защищена диссертация	05.05.06 – Горные машины
Ученое звание	Профессор
Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный горный университет»
Адрес, телефон, электронная почта	620144, Россия, г. Екатеринбург, ул. Куйбышева, д.30., +7(343) 257-11-46, yu.lagunova@mail.ru
Должность, структурное подразделение	Заведующая кафедрой горных машин и комплексов
Основные публикации официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не менее 5 с указанием даты и номера пункта Перечня ВАК* или международной базы данных с учётом соответствия публикации научной специальности диссертации соискателя ученой степени)	<p>1. Lagunova Y.A. Evaluation of Metal Structures of a Mining Excavator Boom by Non-destructive Testing / Y.A. Lagunova, S.A. Khoroshavin, R.S. Nabiullin, A.E. Kalyanov // Proceedings of the 8th International Conference on Industrial Engineering - ICIE 2022. Lecture Notes in Mechanical Engineering, Belgrade, Serbia, 29-30 September 2022. – Cham: Springer, 2023. – P. 227-236 (Scopus).</p> <p>2. Lagunova Y. Efficiency of using dump trucks BELAZ-75180 / Y. Lagunova, V. Bochkov, S. Horoshavin // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. – 2020. – Vol 971, N 5. – P. 052079 (Scopus).</p> <p>3. Mayorov S. Influence of construction of bearing assembly on the size characteristic of crushing by a jaw crusher / S. Mayorov, V.S. Bochkov, Y.A. Lagunova, V. Dmitriev // E3S Web of Conferences. – 2020. – Vol. 177. – P. 03009 (Scopus).</p> <p>4. Lagunova Y.A. Durability increase of mining dump trucks through the use of protective coatings of the body / Y.A. Lagunova, S.A. Khoroshavin, A.E. Kalyanov // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. – 2020. – Vol. 862, N 3. – P.</p>

032029 (Scopus).

5. Лагунова Ю.А. Анализ методов диагностирования состояния металлоконструкций на примере экскаваторостроения / Ю.А. Лагунова, В.В. Макарова, Р.Ш. Набиуллин // Горное оборудование и электромеханика. – 2022. – № 6 (164). – С. 17-25 (ВАК № 893 от 25.05.2022).

6. Лагунова Ю.А. Анализ металлоконструкций стрелы карьерного экскаватора методом неразрушающего контроля / Ю.А. Лагунова, С.А. Хорошавин, Р.Ш. Набиуллин, А.Е. Кальянов // Транспортное, горное и строительное машиностроение: наука и производство. – 2022. – № 15. – С. 115-123 (ВАК № 2330 от 27.04.2022).

7. Комиссаров А.П. Цифровая модель процесса экскавации горных пород рабочим оборудованием карьерного экскаватора / А.П. Комиссаров, Ю.А. Лагунова, Р.Ш. Набиуллин, С.А. Хорошавин // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). – 2022. – № 4. – С. 156-168 (ВАК МБД № 549 от 12.04.2022).

8. Комиссаров А.П. Программное управление процессом экскавации горных пород карьерным экскаватором / А.П. Комиссаров, Ю.А. Лагунова, О.А. Лукашук, В.С. Шестаков // Горное оборудование и электромеханика. – 2020. – № 5 (151). – С. 28-33 (ВАК № 812 от 24.03.2020).

9. Комиссаров А.П. Оценка режимных параметров главных механизмов экскаватора «Горный» / А.П. Комиссаров, Ю.А. Лагунова, В.С. Шестаков, О.А. Лукашук // Горное оборудование и электромеханика. – 2019. – № 3 (143). – С. 3-8 (ВАК № 763 от 19.04.2019).

10. Комиссаров А.П. Новый тип рабочего оборудования карьерного экскаватора / А.П. Комиссаров, Ю.А.

	Лагунова, О.А. Лукашук, Н.С. Плотников // Уголь. – 2018. – № 12 (1113). – С. 27-29 (ВАК МБД № 887 от 03.08.2018).
--	---