

Пункт	Сведения об официальном оппоненте
ФИО	Браверман Владимир Яковлевич
Ученая степень	Доктор
Наименование отрасли науки	Технические науки
Ученое звание	Доцент
Научная специальность	05.03.06. Технология и машины сварочного производства
Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева».
Место нахождения	Сибирский федеральный округ, Красноярский край, город Красноярск
Почтовый адрес	660037, Российская Федерация, Красноярский край, город Красноярск, проспект им. газеты Красноярский рабочий, 31; а\я 1075
Телефон организации	8 (391) 264-00-14
Адрес электронной почты; Адрес официального сайта организации	braverman-vladimir@rambler.ru e-mail: info@sibsau.ru https://www.sibsau.ru/
Должность	Профессор
Список основных публикаций в реферируемых журналах (за последние 5 лет)	<p>1. Braverman, V., Bogdanov, V., Belozertsev, V., Rozanov, O. The device with fluxgate sensor for joint tracking (2017) IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, 255 (1), статья № 012002, . https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85034422841&doi=10.1088%2f1757-899X%2f255%2f1%2f012002&partnerID=40&md5=9631ec643f9ffe6bc93ff8825d79e71d.</p> <p>2. Braverman, V., Bogdanov, V., Belozertsev, V., Uspenskiy, N. Tracking on the joint during the electron beam welding (2016) IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, 155 (1), статья № 012023, . https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85012876719&doi=10.1088%2f1757-899X%2f155%2f1%2f012023&partnerID=40&md5=1d0b4e5d1276805ee93a80c7120334a.</p> <p>3. Браверман В.Я. Наблюдение канала проплавления в рентгеновском спектре при электронно-лучевой сварке / Вестник ПНИПУ. Машиностроение, материаловедение. Том.18. №4. Издательство ПНИПУ, 2016, С. 27-32</p> <p>4. Браверман В.Я. Анализ зависимости вторично-эмиссионного тока и рентгеновского излучения от положения луча относительно стыка при электронно-лучевой сварке / Известия Самарского научного центра РАН. Том 18, №2(3), 2016. С. 853–857.</p> <p>5. Браверман В.Я., Вейсвер Т.Г., Белозерцев .В.С. Слежение за стыком при электронно - лучевой сварке в атмосфере / Вестн. Сиб. Гос. Аэрокосмич. Ун-та им. Акад. М.Ф. Решетнева: сб. науч. Тр. Под ред. Проф. И.В.Ковалева; Сиб. Гос. Аэрокосмич. Ун-т. Вып. 1(53). Красноярск, 2014. С. 142-146.</p> <p>6. Браверман В.Я., Белозерцев .В.С. Исследование зависимости рентгеновского излучения от положения луча относительно стыка при электронно-лучевой сварке / Вестник ПНИПУ. Машиностроение, материаловедение. Том.15. №4. Издательство ПНИПУ, 2013, С. 27-32</p> <p>7. Браверман В.Я., Вейсвер Т.Г., Белозерцев .В.С. Способ определения отклонения луча от стыка при электронно-лучевой сварке / Сварка и диагностика М: НАКС, ООО "Мастер-класс" 2013, №5. С. 48-50.</p> <p>8. Браверман В.Я., Белозерцев .В.С. Способ электронно-лучевой сварки / Патент РФ № 2569608, В23К 15/02. Оpubл. 27.11.2015 Бюл. № 33</p>