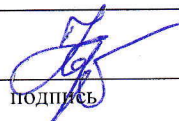


СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ РУКОВОДИТЕЛЕ (НАУЧНОМ КОНСУЛЬТАНТЕ)

Зарубиной Ольги Александровны, представившей диссертацию на тему: «Исследование гравитационного течения силуминов по каналам металлической формы с целью снижения загрязнения отливки оксидными включениями», на соискание ученой степени кандидата наук по научной специальности: 2.6.3. «Литейное производство (технические науки)».

1	Фамилия, имя, отчество	Коротченко Андрей Юрьевич
2	Год рождения, гражданство	25/03/1960, российское
3	Ученая степень, шифр и наименование научной специальности, по которой защищена диссертация	Доктор технических наук, 05.16.04 - «Литейное производство»
4	Ученое звание	Доцент
5	Наименование организации, являющейся основным местом работы на момент представления отзыва в диссертационный совет, занимаемая должность	ФГБОУ ВО «Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет)»
6	Наименование организации, являющейся местом работы по совместительству на момент представления отзыва в диссертационный совет, занимаемая должность (при наличии)	нет
7	Данные о научной деятельности по заявленной научной специальности за последние 5 лет	
7.1	Перечень научных публикаций (без дублирования) в изданиях, индексируемых в международных цитатно-аналитических базах Web of Science и Scopus, а также в специализированных профессиональных базах данных Astrophysics, PubMed, Mathematics, Chemical Abstracts, Springer, Agris, GeoRef, MathSciNet, BioOne, Compendex и т.д.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Zarubina O. A., Korotchenko A. Yu., Zarubin A. M. Assessment of Mold Filling Rate Influence on Amount of Oxide Films in Castings by Numerical Simulation <i>Materials Science Forum</i>. 2020. Vol. 989. P 595-599. 2. Korotchenko A. Yu., Tverskoy M. V., Khilkov D. E., Khilkova A. A. Use of Coarse Powders in Injection Molding Process <i>Powder Metallurgy and Metal Ceramics</i> 2020.- Vol. 58 , Issue 11-12 .- С. 730 - 736 3. Korotchenko A. Yu., Tverskoy M. V., Khilkov D. E., Khilkova A. A. Use of additive technologies for metal injection molding <i>Engineering Solid Mechanics</i> 2020 .- Vol. 8, Issue 2.- С. 143 - 150 4. Korotchenko A. Yu., Tverskoy M. V., Khilkov D. E., Khilkova A. A. Research of 3d printing modes of feedstock for metal injection molding <i>Materials Science Forum</i> 2020.- Vol. 992 MSF .- С. 461 – 466 5. Korotchenko A. Yu., Tverskoy M. V., Khilkov D. E., Khilkova A. A. Improving the quality of production of sand core on core shooting machines <i>Materials Science Forum</i> 2020 .- Vol. 989 MSF.- С. 589 - 594 6. Korotchenko A. Yu., Tverskoy M. V.,

		Khilkov D. E., Khilkova A. A. Development of ultra-fluid compositions of feedstock for metal injection molding <i>Materials Science Forum</i> 2020.- Vol. 992 MSF .- С. 529 - 533
7.2	Перечень научных публикаций в журналах, входящих в Перечень РФ рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, с указанием импакт-фактора журнала на основании данных библиографической базы данных научных публикаций российских ученых Российский индекс научного цитирования (РИНЦ) (указать выходные данные)	<ol style="list-style-type: none"> Зарубина О.А., Зарубин А.М., Коротченко А.Ю. Оценка содержания оксидных включений в кокильных отливках из Al-сплавов на этапе разработки технологии// Литейное производство. 2019. №10. С. 26–29. Ларичев Н.С., Коротченко А.Ю. Метод расчета прибылей с учетом влияния затрудненной усадки // Заготовительные производства в машиностроении 2020.- Т.18, № 3.- С. 99 – 102 Коротченко А.Ю., Ковалевич Е. В. Нуралиев Н. Ф. Куцый О. Я. Прибор для исследования свободной линейной усадки сплавов // Литейное производство 2020.- №11.- С. 16 - 18 Васильев А.И., Путьрский С.В., Коротченко А. Ю., Анисимова А. Ю. МIM-технология как способ изготовления точных деталей из металлопорошковых композиций, в том числе титановых сплавов (обзор) // Труды ВИАМ 2021.- №3.- С. 16 - 27
7.3	Общее число ссылок на публикации	60
7.4	Участие с приглашенными докладами на международных конференциях (указать тему доклада, дату и место проведения)	нет
7.5	Рецензируемые монографии по тематике, отвечающей заявленной научной специальности (выходные данные, тираж)	нет
7.6	Препринты, размещенные в международных исследовательских сетях (электронный адрес размещения материалов)	нет
7.6	Патенты	нет


подпись

/ Коротченко А.Ю.

Сведения о Коротченко Андрее Юрьевиче подтверждаю

Руководитель Научно-учебного комплекса «Машиностроительные технологии» МГТУ им. Н.С. Баумана





Колесников А.Г.