

Председателю диссертационного совета
24.2.404.01 на базе ФГАОУ ВО
«Сибирский Федеральный Университет»

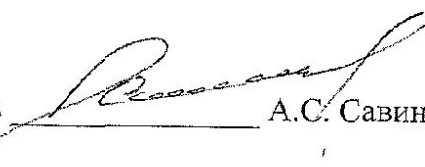
д-р хим. наук, профессору
Жеребу Владимиру Павловичу

Уважаемый Владимир Павлович!

Я, Савинов Александр Сергеевич, согласен выступить официальным оппонентом по диссертации Арапова Станислава Леонтьевича на тему «Исследование и разработка технологии литья высокомарганцевых аустенитных сталей для повышения эксплуатационных параметров отливок» по специальности 2.6.3 - «Литейное производство» (технические науки) на соискание ученой степени кандидата технических наук.

Фамилия, имя, отчество(последнее при наличии) официального оппонента;	Савинов Александр Сергеевич,
Ученая степень, обладателем которой является официальный оппонент, и наименование отрасли науки, научных специальностей по которым им защищена диссертация;	Доктор технических наук, 05.16.04 – Литейное производство
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы официального оппонента на момент представления им отзыва в диссертационный совет, и занимаемая им в этой организации должность (в случае осуществления трудовой деятельности)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова»
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации соискателя в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15)	
1. Булитко Е.В., Савинов А.С., Феоктистов Н.А. Прогнозирование теплового состояния системы «Отливка-Экзотермическая вставка-Форма». В книге: Актуальные проблемы современной науки, техники и образования. Тезисы 80-й международной научно-технической конференции. 2022. С. 107.	
2. Феоктистов Н.А., Савинов А.С., Михалкина И.В., Ступак А.А., Осипова О.А., Рудь К.И., Элиджарова К.С. Прогнозирование геометрии и расположения зоны с воскими эксплуатационными свойствами в стенке отливки из стали 150ХНМ при изменении тепловых условий ее формирования. Теория и технология металлургического производства. 2022. № 4 (43). С. 31-36.	
3. Савинов А.С., Зарицкий Б.Б., Беннер В.Д. Поиск оптимальных режимов термической обработки прокатных валков из стали 170ХНМ. В книге: Актуальные проблемы современной науки, техники и образования. Тезисы докладов 79-й международной научно-технической конференции. 2021. С. 106.	

4. Савинов А.С., Рудь К.И., Михалкина И.В., Ахунова К.Н. Исследование карбидной фазы в легированных сталях на основе прокатных валков из стали 170ХНМ. В книге: Актуальные проблемы современной науки, техники и образования. Тезисы докладов 79-й международной научно-технической конференции. 2021. С. 114.
5. Феоктистов Н.А., Чернов В.П., Савинов А.С., Горленко Д.А., Михалкина И.В. Оценка влияния углерода на эксплуатационные свойства и микроструктуру валковой стали. Известия Волгоградского государственного технического университета. 2021. № 7 (254). С. 35-40.
6. Колокольцев В.М., Савинов А.С., Феоктистов Н.А., Постникова А.С. Изменение податливости сырой песчано-глинистой формы под воздействием геометрических и теплофизических свойств отливки. Известия высших учебных заведений. Черная металлургия. 2020. Т. 63. № 10. С. 829-835.
7. Феоктистов Н.А., Вдовин К.Н., Савинов А.С., Скрипкин Е.В. Исследование процесса формирования литой структуры валковой стали. Известия Волгоградского государственного технического университета. 2020. № 7 (242). С. 36-40.
8. Савинов А.С., Тютряков Н.Ш., Залилов Р.В., Рудь К.И. Формирование термических напряжений в плоской стенке отливки. Теория и технология металлургического производства. 2020. № 4 (35). С. 39-44.
9. Вдовин К.Н., Савинов А.С., Феоктистов Н.А., Завалицин А.Н., Горленко Д.А. Оценка усвоения азота в высоксмарганцевой стали. Сталь. 2019. № 4. С. 26-30.

Подпись  А.С. Савинов

