

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное
бюджетное образовательное
учреждение высшего
образования

**"Сибирский государственный
индустриальный университет"
(СибГИУ)**

Кирова ул., зд. 42, г. Новокузнецк,
Центральный район,
Кемеровская область – Кузбасс, 654007
Тел.: (3843) 77-79-79. Факс (3843) 46-57-92
E-mail: rector@sibsiu.ru
<http://www.sibsiu.ru>

31.10.2023 № 01-4/2964

на № _____ от _____

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!

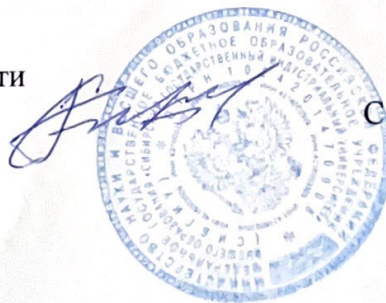
ФГБОУ ВО «Сибирский государственный индустриальный университет» согласен выступить ведущей организацией по диссертации Арапова Станислава Леонтьевича на тему «Исследование и разработка технологии литья высокомарганцевых аустенитных сталей для повышения эксплуатационных параметров отливок» по специальности 2.6.3 - «Литейное производство» (технические науки) на соискание ученой степени кандидата наук.

Сведения о ведущей организации

Полное и сокращенное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский государственный индустриальный университет»; ФГБОУ ВО «СибГИУ»
Место нахождения	Кемеровская область - Кузбасс, г. Новокузнецк
Почтовый адрес, телефон, адрес электронной почты	654007, г. Новокузнецк, Центральный р-н, ул. Кирова, д. 42; +7 (3843) 77-79-79, rector@sibsiu.ru
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	https://www.sibsiu.ru/
Список основных публикаций сотрудников организации по теме диссертации соискателя в рецензируемых журналах за последние 5 лет (не более 15)	
1. Уманский А.А., Борисов А.С., Фейлер С.В. Разработка технологических решений по повышению качества железнодорожных рельсов за счет совершенствования технологии выплавки, внепечной обработки и непрерывной разливки рельсовой электростали. Черная металлургия. Бюллетень научно-технической и экономической информации. 2023. Т. 79. № 7. С. 566-574.	

2. Уманский А.А., Морозов И.С., Протопопов Е.В., Сафонов С.О. Анализ влияния химического состава и металлургического качества мелющих шаров на их эксплуатационные свойства. Черная металлургия. Бюллетень научно-технической и экономической информации. 2023. Т. 79. № 6. С. 484-495.
3. Umanskii A.A., Golovatenko A.V., Simachev A.S., Dumova L.V. The microstructure of differentially heat strengthened railroad rails manufactured by the EVRAZ ZSMK Company. Metal Science and Heat Treatment. 2022. Т. 64. № 5-6. С. 343-349.
4. Князев С.В., Куценко А.И., Усольцев А.А., Козырев Н.А., Куценко А.А. Перспективы и направления цифровой трансформации в литейном производстве. Известия высших учебных заведений. Черная металлургия. 2023. Т. 66. № 2. С. 140-147.
5. Уманский А.А., Юрьев А.Б., Симачев А.С., Думова Л.В. Исследование влияния параметров деформации на качество сортовых заготовок и мелющих шаров при их производстве из отбракованных рельсовых сталей. Известия высших учебных заведений. Черная металлургия. 2022. Т. 65. № 8. С. 596-603.
6. Уманский А.А., Симачев А.С., Думова Л.В. Особенности микроструктуры мелющих шаров при их производстве из отбраковки непрерывнолитых заготовок рельсовых сталей различного химического состава. Металловедение и термическая обработка металлов. 2022. № 11 (809). С. 64-70.
7. Уманский А.А., Симачев А.С., Думова Л.В. Разработка технологии производства мелющих тел с повышенными эксплуатационными свойствами из отработанных рельсовых сталей. Черные металлы. 2021. № 5. С. 57-62.
8. Протопопов Е.В., Числавлев В.В., Темлянцев М.В., Головатенко А.В. Повышение эффективности рафинирования рельсовой стали в промежуточных ковшах МНЛЗ на основе рациональной организации гидродинамических процессов. Известия высших учебных заведений. Черная металлургия. 2020. Т. 63. № 5. С. 298-304.
9. Уманский А.А., Темлянцев М.В., Симачев А.С., Думова Л.В. О связи усталостных показателей с прочностными свойствами стали и роли неметаллических включений. Проблемы черной металлургии и материаловедения. 2020. № 2. С. 44-50.
10. Приходько О.Г., Деев В.Б., Прусов Е.С., Куценко А.И. Влияние теплофизических характеристик сплава и материала литейной формы на скорость затвердевания отливок. Известия высших учебных заведений. Черная металлургия. 2020. Т. 63. № 5. С. 327-334.

Проректор по научной и
инновационной деятельности
д.т.н., профессор



С.В. Коновалов