

СПИСОК
научных трудов оппонента Ершова М.Ю.
по диссертационной работе Сорокиной Веры Евгеньевны
на тему «Технология получения имитаций самородков золота и серебра для ювелирного дизайна»,
представленной к защите на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности
17.00.06 – техническая эстетика и дизайн

№	Наименование работ	Вид работ	Выходные данные	Стр.	Соавторы
1	2	3	4	5	6
1.	Ретроспективный взгляд технолога на изменение формы подвеса колокола		Труды академии технической эстетики и дизайна, 2013. №1. С. 16-19	4/2	Пономарёв А.А.
2.	Влияние литейных технологий на микроструктуру и акустические свойства колокольной бронзы.	статья	Технология металлов, 2014. №8. С. 37 – 42.	6/4	Бурцев Д.С., Пономарёв А.А.
3.	Имитационная модель образования усадочной раковины и макропористости.	статья	Литейщик России. 2015. № 3. С. 35-37	4/2	Монастырский В.П.
4.	Анализ направленной кристаллизации отливок из никелевых жаропрочных сплавов в установке УВНК при радиационном охлаждении формы.	статья	Материаловедение. 2016. №8. С3 – 10	7/3	Монастырский В.П., Поздняков А.Н.
5.	Механизм конкурентного роста зёрен в криволинейном канале кристаллоотборника при направленной кристаллизации жаропрочного сплава на основе никеля.	статья	Физика металлов и материаловедение, 2017. Т. 118. №7. С 686 – 692.	7/2	Монастырский В.П., Поздняков А.Н., Монастырский А.В.

Оппонент, проф., д.т.н.

М.Ю. Ершов