

Председателю диссертационного совета Д 212.099.10  
проф. Жеребу В. П.

Я, Полякова Марина Андреевна, согласна выступить в качестве официального оппонента по диссертации Иванова Евгения Владимировича на тему «Исследование процессов получения деформированных полуфабрикатов из стружковых отходов сплавов алюминия и изучение их свойств», представленную на соискание учёной степени кандидата технических наук по специальности 05.16.05 – «Обработка металлов давлением».

#### Сведения об официальном оппоненте

Фамилия, имя, отчество (последнее - при наличии) официального оппонента	Полякова Марина Андреевна
ученая степень, обладателем которой является официальный оппонент, и наименование отрасли науки, научных специальностей, по которым им защищена диссертация	Доктор технических наук, 05.02.23 – Стандартизация и управление качеством продукции
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 официальным оппонентом трудовой деятельности)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Магнитогорский государственный технический университет им. Г. И. Носова», кафедра технологий обработки материалов, профессор
список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	1. Полякова, М. А. О формировании наследственных связей при комбинированной деформационной обработке углеродистой проволоки / М. А. Полякова, Э. М. Голубчик, А. Г. Корчунов, А. Е. Гулин, К. Г. Пивоварова // Металлургия машиностроения. – 2019. – №4. – С. 45–48. 2. Polyakova M. Assessment of structure integrity and mechanical properties of carbon steel wire in combined deformation processing / M. Polyakova, A. Gulin, E. Golubchik. // Key Engineering Materials. – 2018. – Vol. 769. – P. 277–283. 3. Polyakova, M. A. Approach to obtaining medium carbon-steel wire with a specified set of mechanical properties after combined deformational processing / M.A. Polyakova, I. Calliari, K.G. Pivovarova, A.E. Gulin // Materials Physics

- and Mechanics. – 2018. – Vol. 36. – P. 53–59.
4. Полякова, М. А. Исследование текстуры и остаточных напряжений в проволоке из стали перлитного класса после комбинированной пластической деформации / М. А. Полякова, Д. А. Горленко, К. Г. Пивоварова, А. Е. Гулин // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2018. – Т. 20. – № 6. – С. 78–85
5. Polyakova, M. Effect of combined tensile, bending and torsion deformation on medium carbon steel wire / M. Polyakova, A. Gulin, E. Golubchik // 2017 International Conference on Electronic Information Technology and Computer Engineering (EITCE 2017). MATEC Web Conf. – 2017. – Vol. 128. – Paper 05007. - Pages 5.
6. Чукин, М. В. Особенности влияния комбинирования различных видов пластической деформации на измельчение микроструктуры и механические свойства углеродистой проволоки / М. В. Чукин, М. А. Полякова, А. Е. Гулин // Известия высших учебных заведений. Черная металлургия. – 2016. – Т. 59. – № 8. – С. 552-557.

Полякова Марина Андреевна

