**СВЕДЕНИЯ**

**об официальном оппоненте**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Фамилия, Имя, Отчество  | Место основной работы - полное наименование организации (с указанием полного почтового адреса, телефона (при наличии), адреса электронной почты (при наличии)), должность, занимаемая им в этой организации (полностью с указанием структурного подразделения) | Ученая степень  | Ученое звание  |
| Мошкин Владимир Иванович | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Курганский государственный университет»г.Курган, ул. Советская, 63 стр.4,Тел.: +7(3522) 65-49-99E-mail: wimosh@mail.ru,заведующий кафедрой цифровой энергетики  | доктор технических наук2.4.2. Электротехнические комплексы и системы  | доцент |
| Основные публикации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет  |
| 1. **Moshkin, V.I.,** Shestakov, D.N., Ugarov, G.G. Energy and Dynamic Efficiency of Linear Electromagnetic Motors with One Winding and with Gravitational Storage // 2019 International Multi-Conference on Industrial Engineering and Modern Technologies, FarEastCon 2019, 8933953 *(Scopus)*
2. **Moshkin, V.I.**, Shestakov, D.N., Ugarov, G.G. Energy Modes of the Pulse Linear Electromagnetic Motor with Effective Transformation of Magnetic Energy // 2018 International Multi-Conference on Industrial Engineering and Modern Technologies, FarEastCon 2018, 2018, 8602832 *(Scopus)*
3. **Moshkin, V.I.** Pulsing linear electromagnetic motor mechanical work within the desaturated magnetic system // 2017 International Conference on Industrial Engineering, Applications and Manufacturing, ICIEAM 2017 - Proceedings, 2017, 8076319 *(Scopus)*
 |