

Сведения о научном руководителе

Фомин Владимир Михайлович

- гражданин РФ;
- доктор химических наук;
- профессор;
- государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского», (ННГУ);
- профессор кафедры физической химии;
- Почтовый адрес: 603950, г. Нижний Новгород, пр. Гагарина, д. 23;
- Телефон: (831) 4623233
- E-mail: niih325@bkl.ru

Список основных публикаций в рецензируемых научных изданиях:

1. Fomin V.M., Volkova A.N., Orlova E.A., Zaitseva A.S. Kinetics and mechanism of oxidation with peroxides ferrocenylacetic acid and methyl ferrocenylacetate. // Russian Journal of General Chemistry, 2013, Vol.83, Is. 5, p. 949-958.
2. Fomin V.M., Terekhin A.A., Zaitseva A.S. Mechanism of the reaction of 1,1' diethylferrocene and decamethylferrocene with peroxides in organic solvents. // Russian Journal of General Chemistry, 2013, Vol.83, Is. 12, p. 2324-2330.
3. Fomin V.M., Orlova E.A., Zaitseva A.S. Specific features of formil- acetylferrocene oxidation with peroxides in water and organic solvents. // Russian Journal of General Chemistry, 2014, Vol.84, Is. 4, p. 722-732.
4. Fomin V.M., Zaitseva A.S., Kozlova A.A. Oxidation of ferrocenylboric acid with hydrogen peroxide in organic and aqueous media. // Russian Journal of General Chemistry, 2014, Vol.84, Is. 12, p. 2421-4282.
5. Fomin V.M., Zaitseva A.S. Mechanism of the oxidation of ferrocene and its derivatives with hydrogen peroxides: A new effect. // Russian Journal of Physical Chemistry A, 2015, Vol.88, Is. 3, p. 466-470.
6. Fomin V.M., Zaitseva A.S. On the earlier unknown regularities of oxidation of ferrocene and its derivatives by hydrogen peroxide in water and organic solvents. // Russian Chemical Bulletin, 2015, Vol.63, Is. 8, p. 1807-1814.