

## Сведения о научном руководителе

диссертации *Федораева Ивана Игоревича*

«Легированные рением, марганцем и хромом кобальт-ниобиевые и кобальт-танталовые сплавы: получение, состав и свойства»

**Научный руководитель:** Керимов Эльшат Юсифович

**Ученая степень:** кандидат химических наук

**Ученое звание:** доцент

**Должность:** доцент, кафедра общей химии

**Место работы:** Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова», химический факультет

**Адрес места работы:** 119991, Российская Федерация, Москва, Ленинские Горы, д.1, строение 3, химический факультет

**Тел.:** 8(495)939-40-61

**E-mail:** ekerimov@laincom.chem.msu.ru

Список основных научных публикаций по специальности 02.00.01 – неорганическая химия за последние 5 лет:

1. Федораев И.И., Гусалова М.И., Керимов Э.Ю., Чернышев В.В., Слюсаренко Е.М. Кристаллическая структура тройных фаз Лавеса в системах Co–Mn–Nb, Co–Mn–Ta, Co–Re–Nb и Co–Re–Ta // Известия Академии наук. Серия химическая. – 2017. – № 11. – С. 2009-2014.
2. Shaipov R. K., Kerimov E. Y., Slyusarenko E. M. Isothermal sections of the Co-Ni-Ta phase diagram at 1200 and 1375 K // Journal of Alloys and Compounds. – 2017. – Т. 701. – С. 262-278.
3. Шаипов Р.Х. Керимов Э.Ю. Слюсаренко Е.М. Особенности выделения упрочняющей фазы в никель-кобальтовых сплавах, легированных танталом // Журнал физической химии. – 2017. – Т. 91. – №. 2. – С. 276-279.
4. Shaipov R. K., Kerimov E. Y., Slyusarenko E. M. Isothermal sections of the Co-Nb-Ni phase diagram at 1200 and 1375 K // Journal of Alloys and Compounds. – 2018. – Т. 742. – С. 466-479.
5. Fedorayev I.I., Kerimov E.Yu., Sulyanov S.N., Leonov A.V., Slyusarenko E.M. Isothermal sections of the Co–Re–Ta phase diagram at 1200 and 1375 K // Calphad: Computer Coupling of Phase Diagrams and Thermochemistry. – 2019. – V. – 65. – P. 244 – 259.

6. Fedorayev I.I., Kerimov E.Yu., Sulyanov S.N., Leonov A.V., Slyusarenko E. M. Isothermal sections of the Co–Nb–Re phase diagram at 1200 and 1375K // Journal of Alloys and Compounds. – 2020. – V. 814. – P. 1 – 14.

7. Fedorayev I.I., Kerimov E.Yu., Leonov A.V., Philippova S.E., Slyusarenko E.M. Isothermal sections of the Co–Mn–Nb and Co–Mn–Ta phase diagrams at 1200 K // Calphad: Computer Coupling of Phase Diagrams and Thermochemistry. – 2022. – V. 76. – P. 102363.

Ученый секретарь диссертационного совета МГУ.02.09.  
кандидат химических наук



*[Handwritten signature]*  
Хасанова Нелли Ракиповна