

### Сведения о научном руководителе

по диссертации Бояр Станислава Витальевича

«Превращения высокомолекулярных компонентов тяжелых нефтяных остатков при термическом крекинге в присутствии подсолнечного масла и магнитных микросфер зол пылевидного сжигания бурого угля» по специальности 1.4.12. Нефтехимия на соискание ученой степени кандидата наук


Наименование организации, дата и номер приказа о назначении научным руководителем	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт химии нефти Сибирского отделения Российской академии наук, приказ № 22к-а от 08.11.2019
Фамилия, имя, отчество	Копытов Михаил Александрович
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень, обладателем которой является научный руководитель, и наименования отрасли науки, научных специальностей, по которым им защищена диссертация.	Кандидат химических наук, 02.00.13 – Нефтехимия
Ученое звание (по какой кафедре/ по какой специальности)	Без звания
Основное место работы:	
Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	634055, г. Томск, пр. Академический, 4, petroleum.su, canc@ipc.tsc.ru
Полное наименование организации в соответствии с уставом, являющейся основным местом работы научного руководителя	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт химии нефти Сибирского отделения Российской академии наук
Наименование подразделения (кафедра/лаборатория и т.п.)	Лаборатория углеводородов и высокомолекулярных соединений нефти
Должность	Старший научный сотрудник

### Список основных публикаций научного руководителя по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций):


1.	Бояр, С. В. Термические превращения компонентов нефтяного остатка в присутствии ферросфер зол ТЭЦ и подсолнечного масла / С. В. Бояр, М. А. Копытов, М. В. Можайская // Нефтехимия. – 2020. – Т. 60, № 3. – С. 384-393.
2.	Бояр, С. В. Исследование совместной конверсии масел и тяжелого нефтяного сырья / С. В. Бояр, Д. Н. Логачева, К. Б. Кривцова, М. А. Копытов // Нефтепереработка и нефтехимия. Научно-технические достижения и передовой опыт. – 2020. – № 12. – С. 28-33.
3.	Boyar, S. V. Thermal transformations of resin-asphaltene components of oil residue in the presence of sunflower oil / S. V. Boyar, M. A. Kopytov // AIP Conference Proceedings. – AIP Publishing LLC, 2020. – V. 2310. – N. 1. – P. 020156.
4.	Бояр, С. В. Структурно-групповые характеристики смол и асфальтенов, выделенных из продуктов термоллиза смеси нефтяного остатка и подсолнечного масла / С. В. Бояр, М. А. Копытов // Башкирский химический журнал. – 2021. – Т. 28, № 3. – С. 58-64.

5.	Boyar, S. V. Thermal conversion of the usinsk oil residue in the presence of sunflower oil / S. V. Boyar, M. A. Kopytov // AIP Conference Proceedings. – AIP Publishing LLC, 2022. – V. 2509. – N. 1. – P. 020031.
6.	Boyar, S. V. Kinetics of the Thermal Decomposition of Oil Residue and Its SARA Fractions in the Presence of Vegetable Oil / S. V. Boyar, M. A. Kopytov // Solid Fuel Chemistry. – 2023. – Vol. 57, is. 1. – P. 82-87.
7.	Boyar, S. V. Study of the Structure of Asphaltenes and Coke Isolated from the Products of Cracking of a Mixture of Oil Residues and Sunflower oil by X-Ray Structural Analysis / S. V. Boyar, M. A. Kopytov // Journal of Siberian Federal University. Chemistry. – 2023. – Т. 16, № 3. – С. 317-326.

**Научный руководитель**  
Верно

 / Копытов М.А.

**Учёный секретарь**  
Верно

 / Степанов А.А.

дата



31.01.2024