

Сведения о научном руководителе
 по диссертации Уразова Хошима Хошимовича
 «Особенности превращений компонентов тяжелых нефтей при крекинге в
 присутствии никель- и кобальтсодержащих катализаторов» 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 № 24 к-а от 08.10.2020
Фамилия, имя, отчество	Свириденко Никита Николаевич
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, http://ipc.tsc.ru , cans@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.	Urazov, Kh. Kh. Influence of a Precursor Catalyst on the Composition of Products in Catalytic Cracking of Heavy Oil / Kh. Kh. Urazov, N. N. Sviridenko, Yu. A. Sviridenko, V. R. Utyaganova // <i>Energies</i> . – 2024. – Vol. 17. – No. 9. – P. 2016.
2.	Sviridenko, N. N. GC-MS analysis of hydrocarbons formed after catalytic cracking of heavy oil / N. N. Sviridenko, G. S. Pevneva, N. G. Voronetskaya // <i>Petroleum Science and Technology</i> . – 2024. – Vol. 42. – No. 17. – P. 2158–2170.
3.	Mukhamatdinov, I. I. Special Issue Catalysis for Bitumen/Heavy Oil Upgrading and Petroleum Refining / I. I. Mukhamatdinov, N. N. Sviridenko // <i>Catalysts</i> . – 2024. – Vol. 14. – No. 8. – P. 524.
4.	Уразов, Х. Х. Со- и Ni-содержащие катализаторы облагораживания тяжелой нефти: влияние этанола на состав и структуру продуктов каталитического крекинга / Х. Х. Уразов, Н. Н. Свириденко, Н. С. Сергеев, А. С. Акимов, В. Д. Огородников // <i>Катализ в промышленности</i> . – 2024. – Т. 24. – № 2. – С. 59–65.

5.	Sviridenko, N.N. Structural Changes of Asphaltenes during Cracking in Supercritical Water in the Presence of Disperse Catalysts/ N.N. Sviridenko, A.S. Akimov // The Journal of Supercritical Fluids. – 2023. – Vol. 192. – 105784.
6.	Sviridenko, N.N. Cracking of Heavy Oil in Supercritical Water in the Presence of Iron Oxide Nanopowder: Asphaltene Transformations and Process Kinetics / N.N. Sviridenko // Petroleum Chemistry. – 2023. – Vol. 63. – P. 585–593
7.	Sviridenko, N.N. Effect of Pre-Oxidation of Dispersed Catalysts on Heavy Oil Cracking / N.N. Sviridenko, A.S. Akimov // Petroleum Science and Technology. – 2023. – Vol. 41. – No. 11. – P. 1147-1161.
8.	Sviridenko, N.N. Catalytic Upgrading of Heavy Oil from the Ashalchinskoye Oilfield / N.N. Sviridenko, Kh.Kh. Urazov // Petroleum Science and Technology. – 2023. – Vol. 41. – No. 20. – P. 1918-1933.
9.	Urazov, Kh.Kh. NiO Based Catalysts Obtained “in-situ” for Heavy Crude Oil Upgrading: Effect of NiO Precursor on the Catalytic Cracking Products Composition / Kh.Kh. Urazov, N.N. Sviridenko // Journal of the Taiwan Institute of Chemical Engineers. – 2021. – Vol. 127. – P. 151-156.
10.	Mukhamatdinov, I. I. Transformation of Resinous Components of the Ashalcha Field Oil During Catalytic Aquathermolysis in the Presence of a Cobalt-Containing Catalyst Precursor / I. I. Mukhamatdinov, Sh. S. S. Indad, I. Z. Rakhmatullin, N. N. Sviridenko , G. S. Pevneva, R. K. Sharma, A. V. Vakhin // Catalysts. – 2021. – Vol. 11. – No. 6. – P. 745.

Научный руководитель



Н.Н. Свириденко

Верно

Ученый секретарь ИХН СО РАН
Канд. хим. наук



А.А. Степанов

«27» 01 2025 г.