

Сведения о научном руководителе
по диссертации Мухортиной Натальи Андреевны
«Особенности состава и распределения нефтяных компонентов в почвах и водных
объектах северных районов Красноярского края и Западной Сибири в связи с
источниками загрязнения» 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 № 22 к-а от 08.11.2019
Фамилия, имя, отчество	Серебренникова Ольга Викторовна
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень, обладателем которой является научный руководитель, и наименования отрасли науки, научных специальностей, по которым им защищена диссертация.	Доктор химических наук, 02.00.13 – Нефтехимия 04.00.02 – Геохимия
Ученое звание (по какой кафедре/ по какой специальности)	Профессор, специальность нефтехимия
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 (ИХН СО РАН)
Наименование подразделения (кафедра/лаборатория и т.п.)	Лаборатория природных превращений нефти
Должность	Заведующая лабораторией

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

1.	Волкова, Н.А. Распространение в донных отложениях и почве арктической территории компонентов дизельного топлива после разлива / Н. А. Волкова, О. В. Серебренникова , И. В. Русских, Н. А. Красноярова // Химия в интересах устойчивого развития. – 2023. – Т. 31, № 2. – С. 171 – 178.
2.	Ельчанинова, Е. А. Исследование антропогенного влияния на состав органического вещества в воде и донных отложениях залива Паршиха озера Чаны (Новосибирская область) / Е. А. Ельчанинова, О. В. Серебренникова , Е. Б. Стрельникова, И. В. Русских, Д. В. Федоров // Химия в интересах устойчивого развития. – 2023. – Т. 31, № 3. – С. 269 – 276.
3.	Серебренникова, О. В. Состав органических соединений торфов разного типа южно-таежной подзоны Западной Сибири / О. В. Серебренникова, И. В. Русских,

	Е. Б. Стрельникова, Ю. А. Харанжевская, Д. В. Федоров // Химия твердого топлива. – 2023. – № 2-3. – С. 26 – 34.
4.	Федоров, Д. В. Особенности распределения органического вещества в нефтезагрязненных и фоновых почвах месторождений ХМАО-Югра / Д. В. Федоров, Е. А. Ельчанинова, О. В. Серебренникова , И. В. Русских, П. Б. Кадычагов, М. Н. Немцев // Башкирский химический журнал. – 2023. – Т. 30, № 1. – С. 94 – 103.
5.	Серебренникова, О. В. Вертикальное распределение биомолекул в карбонатных отложениях и бактериальном мате степного щелочного озера (Восточное Забайкалье) / О. В. Серебренникова, С. В. Борзенко, Е. А. Ельчанинова, Е. Б. Стрельникова, И. В. Русских // Геохимия. – 2022. – Т. 67, № 5. – С. 463 – 481.
6.	Красноярова, Н. А. Состав и распределение углеводов и гетероорганических соединений нефтей Ненецкого автономного округа / Н. А. Красноярова, О. В. Серебренникова , Н. А. Волкова // Химия в интересах устойчивого развития. – 2021. – Т. 29, № 2. – С. 153 – 158.
7.	Стрельникова, Е. Б. Биодеструктивные процессы в нефтезагрязненной глинистой почве / Е. Б. Стрельникова, Л. И. Сваровская, И. В. Русских, О. В. Серебренникова // Химия в интересах устойчивого развития. – 2020. – Т. 28, № 3. – С. 306 – 314.
8.	Русских, И. В. Идентификация углеводов в водах болот южной тайги Западной Сибири / И. В. Русских, Е. Б. Стрельникова, О. В. Серебренникова , Е. С. Воистинова, Ю. А. Харанжевская // Геохимия. – 2020. – Т. 65, № 4. – С. 405–414.
9.	Русских, И. В. Идентификация загрязняющих компонентов в реке Оби в районах нефтедобычи / И. В. Русских, О. В. Серебренникова , Е. Б. Стрельникова, П. Б. Кадычагов, А. А. Иванов // Журнал Сибирского федерального университета. Серия: Химия. – 2020. – Т. 13, № 2. – С. 157 – 166.
10.	Красноярова, Н. А. Индикаторы процессов нефтезагрязнений донных осадков природных водоемов по данным модельных экспериментов / Н. А. Красноярова, Д. И. Чуйкина, О. В. Серебренникова // Химия в интересах устойчивого развития. – 2019. – Т. 27, № 1. – С. 25 – 30.

Научный руководитель



О. В. Серебренникова

Верно

Ученый секретарь ИХН СО РАН

Канд. хим. наук

Дата

07.12.2023



А. А. Степанов