

Председателю совета по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук 24.1.146.01, на базе Федерального государственного бюджетного учреждения науки Институт химии нефти Сибирского отделения Российской академии наук д-ру хим. наук, профессору Восмерикову А.В. от Юсуповой Татьяны Николаевны

Я, **Юсупова Татьяна Николаевна**, согласна выступить **официальным оппонентом** по диссертации Федорова Дениса Викторовича «Особенности состава и распределения петрогенных поллютантов в почвах севера Сибири» по специальности 1.4.12. Нефтехимия на соискание ученой степени кандидата химических наук.

Сведения, необходимые для внесения информации об официальном оппоненте в автореферат диссертации Федорова Дениса Викторовича и для размещения сведений об официальном оппоненте на сайте ИХН СО РАН, прилагаются.

Согласна на включение моих персональных данных в аттестационное дело и дальнейшую автоматизированную обработку, а также на распространение моих персональных данных на официальном сайте ИХН СО РАН, на базе которого создан Диссертационный совет, в соответствии с требованиями установленными Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. N 842 "О порядке присуждения ученых степеней".

Информирую о том, что:

–не являюсь соавтором соискателя ученой степени и его научного руководителя по опубликованным работам по теме диссертации;

–не являюсь работником (в том числе по совместительству) организаций, где выполнялась диссертация или работает соискатель ученой степени, его научный руководитель, а также где ведутся научно-исследовательские работы, по которым соискатель является руководителем или работником организации-заказчика или исполнителем (соисполнителем);

–не являюсь членом экспертного совета ВАК Минобрнауки РФ.

Ведущий научный сотрудник лаборатории химии и геохимии нефти,
доктор химических наук

/ Т. Н. Юсупова /



Юсуповой Т.Н.
25 мая 2026 г.
Анисимова Е.В.

Сведения об официальном оппоненте
 по диссертации Федорова Дениса Викторовича
 «Особенности состава и распределения петрогенных поллютантов в почвах севера
 Сибири» по специальности 1.4.12. Нефтехимия
 на соискание ученой степени кандидата наук

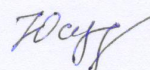
Фамилия, имя отчество	Юсупова Татьяна Николаевна
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень, обладателем которой является официальный оппонент, и наименования отрасли науки, научных специальностей, по которым им защищена диссертация	Доктор химических наук, 02.00.13 – Нефтехимия
Ученое звание (по какой кафедре/ по какой специальности)	Профессор ВАК по специальности Нефтехимия
Основное место работы:	
Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	420088, Россия, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Академика Арбузова, д.8 mail: arbuzov@iopc.ru веб-сайт: www.iopc.ru
Полное наименование организации в соответствии с уставом, являющейся основным местом работы официального оппонента на момент представления им отзыва в диссертационный совет	Институт органической и физической химии имени А. Е. Арбузова - обособленное структурное подразделение Федерального государственного бюджетного учреждения науки «Федеральный исследовательский центр Российской академии наук»
Наименование подразделения (кафедра/лаборатория и т.п.)	Лаборатория химии и геохимии нефти
Должность	Ведущий научный сотрудник

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

1.	Barskaya E. E. Conditions of the Formation of Stable Water–Petroleum Emulsions in the Presence of Clay Particles / E. E. Barskaya, Yu. M. Ganeeva, E. S. Okhotnikova, T. N. Yusupova , G. R. Fazylzyanova // Petroleum Chemistry. – 2025. – V. 65, No. 6. – P. 685-695.
2.	Ганеева Ю. М. Влияние состава окисленного битума на получение стабильных битумных вяжущих, модифицированных вторичным полиэтиленом / Ю. М. Ганеева, Е. Е. Барская, Г. Р. Фазылзянова, Е. С. Охотникова, А. А. Фирсин, В. И. Морозов, Т. Н. Юсупова // Журнал прикладной химии. –2025. –Т. 98, № 9-10. – С. 496-509.
3.	Okhotnikova E.S. Molecular Basis of Asphaltene Stability / E. S. Okhotnikova, Yu. M. Ganeeva, E. E. Barskaya, G. R. Fazylzyanova, T. N. Yusupova , V. I. Morozov, D. S. Ivanov // Petroleum Chemistry. –2024. – V. 64, No. 5. – P. 570-579.

4.	Barskaya E. E. Viscosity-Temperature Properties of Model Oil Systems Rich in Asphaltenes and Paraffins / E. E. Barskaya, Yu. M. Ganeeva, E. S. Okhotnikova, T. N. Yusupova, Yu. L. Karabut // Petroleum Chemistry. – 2023. – V. 63, No. 1. – P. 128-137.
5.	Ганеева Ю. М. ЭПР-спектроскопия в геохимических исследованиях асфальтенов нефтей месторождений Республики Татарстан / Ю. М. Ганеева, Т. Н. Юсупова , Е. Е. Барская, Е. С. Охотникова, В. И. Морозов // Нефтехимия. – 2023. – Т. 63, № 2. – С. 191-201.
6.	Okhotnikova E. S. Catalytic Conversion of Oil in Model and Natural Reservoir Rocks / E.S. Okhotnikova, E. E. Barskaya, Y. M. Ganeeva, T. N. Yusupova , A. V. Dengaev, A. V. Vakhin // Processes. - 2023. – V. 11, No. 8. – P. 2380.
7.	Barskaya E. E. Rheological behavior of crude oil and its dependence on the composition and chemical structure of oil components / E.E. Barskaya, E.S. Okhotnikova, Y.M. Ganeeva, T. N. Yusupova // Petroleum Science and Technology. – 2023. – V. 41, No. 2. – P. 159-175.
8.	Barskaya E. E. Distribution and composition of high-molecular-mass components in oily sludge/ E. E. Barskaya, E. S. Okhotnikova, Yu. M. Ganeeva, V. I. Morozov, T. N. Yusupova // Petroleum Chemistry. - 2022. – V. 62, No. 2. – P. 151-160.
9.	Ganeeva Y. Asphaltenes of Crude Oils and Bitumens: The Similarities and Differences / Y. Ganeeva, E. Barskaya, E. Okhotnikova, T. Yusupova , V. Morozov, G. Romanov // Petroleum Science and Technology. – 2022. – V. 40, No. 6. P. 734-750.
10.	Ganeeva Yu. Simultaneous thermal analysis method for studying the oil source rocks / Yu. Ganeeva, E. Barskaya, E. Okhotnikova, T. Yusupova , V. Morozov, G. Fazylyzhanova, A. Khayuzkin // Arabian Journal of Geosciences. – 2022. – V. 15. – P. 1298.

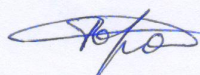
Ведущий научный сотрудник лаборатории
химии и геохимии нефти,
доктор химических наук



/ Т. Н. Юсупова /

Верно

Учёный секретарь ИОФХ им. А.Е. Арбузова
ОСП ФИЦ КазНЦ РАН



/ А.В. Горопчина /



Подпись Анисимовой Е. В.
Зверяю маг. Егоркино
АНИСИМОВА Е. В.
« 23 » мая 2026 г.