

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 Рябова Андрея Юрьевича
(ФИО)

Я, Рябов Андрей Юрьевич, согласен выступить **официальным оппонентом** по диссертации Егоровой Валентины Викторовны «Переработка асфальтенов и асфальтеносодержащих отходов в высокотемпературном поле электродугового разряда» по специальности 1.4.12. Нефтехимия на соискание ученой степени кандидата химических наук.

Сведения, необходимые для внесения информации об официальном оппоненте в автореферат диссертации Егоровой Валентины Викторовны и для размещения сведений об официальном оппоненте на сайте ИХН СО РАН, прилагаются.

Согласен 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.

Старший научный сотрудник Института
химии нефти Сибирского отделения РАН,
Кандидат химических наук

 / А.Ю. Рябов /

Подпись канд. хим. наук Рябова А.Ю. заверяю

Учёный секретарь ИХН СО РАН
канд. хим. наук



/ А.А. Степанов /

« 28 » июль 2022 г.

Сведения об официальном оппоненте
по диссертации Егоровой Валентины Викторовны
«Переработка асфальтенов и асфальтеносодержащих отходов в высокотемпературном
поле электродугового разряда» по специальности 1.4.12. Нефтехимия
на соискание ученой степени кандидата наук

Фамилия, имя, отчество	Рябов Андрей Юрьевич
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, пр. Академический, дом 4., г. Томск, Россия
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 физико-химических методов исследования
Должность	Старший научный сотрудник

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

1.	Очередько А.Н. Прямое окисление ароматических соединений кислородом в плазме барьерного разряда / А.Н. Очередько, С.В. Кудряшов, А.Ю. Рябов , А.В. Лещик // Известия высших учебных заведений. Серия: Химия и химическая технология. – 2025. – Т. 68, № 8. – С. 119–125.
2.	Рябов А.Ю. Окисление газообразных алканов в гидроксильные и карбонильные соединения / А.Ю. Рябов, С.В. Кудряшов // Известия высших учебных заведений. Серия: Химия и химическая технология. – 2025. – Т. 68, № 8. – С. 84–91.
3.	Рябов А.Ю. Совместное окисление газообразных и жидких алканов в плазме барьерного разряда / А.Ю. Рябов, С.В. Кудряшов, А.Н. Очередько // Химия в интересах устойчивого развития. – 2024. – Т. 32, № 2. – С. 195–200.
4.	Лещик А.В. Окисление алкилароматических соединений кислородом в барьерном разряде / А.В. Лещик, А.Н. Очередько, А.Ю. Рябов , С.В. Кудряшов // Известия высших учебных заведений. Серия: Химия и химическая технология. – 2024. – Т. 67, № 8. – С. 15–21.
5.	Рябов А.Ю. Окислительная и неокислительная конверсия этилена в барьерном разряде / А.Ю. Рябов , С.В. Кудряшов // Химия высоких энергий. – 2023. – Т. 57, № 4. – С. 327–331.

6.	Очередько А.Н. Разработка кинетической модели прямого окисления бензола в фенол кислородом в барьерном разряде / А.Н. Очередько, А.В. Лешик, С.В. Кудряшов, А.Ю. Рябов // Химия высоких энергий. – 2023. – Т. 57, № 5. – С. 396–399.
7.	Рябов А.Ю. Особенности окисления пропилена углекислым газом в барьерном разряде / А.Ю. Рябов , С.В. Кудряшов, А.Н. Очередько // Химия высоких энергий. – 2022. – Т. 56, № 3. – С. 245–250.
8.	Очередько А.Н. Прямое окисление бензола в фенол в реакторе с барьерным разрядом / А.Н. Очередько, С.В. Кудряшов, А.Ю. Рябов , А.В. Лешик // Химия высоких энергий. – 2022. – Т. 56, № 4. – С. 300–304.
9.	Лешик А.В. Прямое окисление бензола в фенол в реакторе с барьерным разрядом: влияние температуры реактора / А.В. Лешик, А.Н. Очередько, С.В. Кудряшов, А.Ю. Рябов , Т.В. Петренко // Вестник Томского государственного университета. Химия. – 2022. – № 27. – С. 54–62.

Старший научный сотрудник Института
химии нефти Сибирского отделения РАН,
Кандидат химических наук

 / А.Ю. Рябов /

Подпись канд. хим. наук Рябова А.Ю. заверяю

Учёный секретарь ИХН СО РАН
канд. хим. наук



/ А.А. Степанов /

« 28 » июня 20 26 г.