

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 Гринько Андрей Алексеевич


Я, **Гринько Андрей Алексеевич**, согласен выступить **официальным оппонентом** по диссертации Гончарова Алексея Викторовича «Влияние химического состава высокосернистых нефтяных остатков и условий крекинга на превращения их компонентов» по специальности 1.4.12. Нефтехимия на соискание ученой степени кандидата химических наук.

Сведения, необходимые для внесения информации об официальном оппоненте в автореферат диссертации Гончарова Алексея Викторовича 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.

Совместных публикаций по теме диссертации с соискателем не имею


Старший научный сотрудник ТОИ ДВО РАН,
кандидат химических наук

 / А.А. Гринько /

Подпись А.А. Гринько заверяю:

Учёный секретарь ТОИ ДВО РАН,
кандидат географических наук



 / Н.В. Шлык /

« 10 » 03 2023 г.

Сведения об официальном оппоненте
 по диссертации Гончарова Алексея Викторовича
**«ВЛИЯНИЕ ХИМИЧЕСКОГО СОСТАВА ВЫСОКОСЕРНИСТЫХ НЕФТЯНЫХ
 ОСТАТКОВ И УСЛОВИЙ КРЕКИНГА НА ПРЕВРАЩЕНИЯ ИХ КОМПОНЕНТОВ»**
 по специальности 1.4.12. Нефтехимия
 на соискание ученой степени кандидата наук


Фамилия, имя, отчество	Гринько Андрей Алексеевич
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень, обладателем которой является официальный оппонент, 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	690041, Россия, Приморский край, г. Владивосток, ул. Балтийская, 43, https://poi.dvo.ru pacific@poi.dvo.ru
Полное наименование организации в соответствии с уставом, являющейся основным местом работы официального оппонента на момент представления им отзыва в диссертационный совет	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Тихоокеанский океанологический институт им. В.И. Ильичева Дальневосточного отделения Российской академии наук
Наименование подразделения (кафедра/лаборатория и т.п.)	Лаборатория арктических исследований
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.	Машнич В.В. Исследование низкотемпературных свойств дизельного топлива и их взаимосвязи с его углеводородными составами физико-химическими свойствами / В.В. Машнич, А.А. Бердникова, А.А. Павлова, М.В. Майлин, А.А. Гринько , Е.В.Францина // Технологии нефти и газа. – 2022. – № 5 (142). – С. 22-27.
2.	Пак А.Я. Получение углеродных графитоподобных наноматериалов при переработке отходов на основе асфальтенов / А.Я. Пак, П.В. Поваляев, Е.В. Францина, А.А. Гринько , Ю.Ю. Петрова, В.В. Аркаченкова // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. – 2022. – Т. 333. – № 12. – С. 25-36.
3.	Патент № 2785547 С1 Российская Федерация, МПК C08L 95/00, C10C 3/02, C10C 3/10. Способ получения композитных пленок на основе асфальтенов / И. С. Петров, Д. Р. К. Рауль, Е. В. Францина, А. А. Гринько ; заявитель Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Томский политехнический университет". – № 2022128958 : заявл. 08.11.2022 : опубл. 08.12.2022. Бюл. № 34. – 9 с.

4.	Cheshkova T.V. Structural transformations of heavy oil asphaltenes in the course of heat treatment / T.V. Cheshkova, R.S. Min, T.A. Sagachenko, A.A. Grinko // Petroleum Chemistry. – 2022. – Vol. 62. – No. 2. – P. 214-221.
5.	Машнич В.В. Влияние углеводородного состава на низкотемпературные свойства дизельных топлив в присутствии депрессорной присадки / В.В. Машнич, А.А. Бердникова, А.А. Павлова, М.В. Майлин, А.А. Гринько , Е.В. Францина // Труды Российского государственного университета нефти и газа имени И.М. Губкина. – 2022. – № 3 (308). – С. 169-182.
6.	Антипенко В.Р. Параметры макроструктуры нерастворимых продуктов термоллиза смол и асфальтенов усинской нефти / В.Р. Антипенко, А.А. Гринько // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. – 2021. – Т. 332. – № 4. – С. 123-131.
7.	Antipenko V.R. Structural group characteristics of resins and asphaltenes of high-sulfur natural asphaltite and products of its conversion in supercritical water / V.R. Antipenko, O.N. Fedyaeva, A.A. Vostrikov, A.A. Grin'ko // Petroleum Chemistry. – 2020. – Vol. 60. – No. 6. – P. 668-674.
8.	Кашапов Р.С. Определение кинетических параметров пиролитической деструкции органического вещества нефтегазоматеринских пород / Р.С. Кашапов, Н.В. Обласов, И.В. Гончаров, В.В. Самойленко, А.А. Гринько , П.В. Трушков, С.В. Фадеева // Нефтегазовая геология. Теория и практика. – 2019. – Т. 14. – № 1. – С. 1.


Старший научный сотрудник ТОИ ДВО РАН,
кандидат химических наук

 / А.А. Гринько /

Подпись А.А. Гринько заверяю:

Учёный секретарь ТОИ ДВО РАН,
кандидат географических наук



 / Н.В. Шлык /

« 10 » 03 2023 г.