

Сведения о научном руководителе
 по диссертации Ковалевой Екатерины Борисовны
 «Многофункциональные компоненты и присадки к высокооктановым
 автомобильным бензинам» по специальности 1.4.12. Нефтехимия на
 соискание ученой степени кандидата технических наук

Наименование организации, дата и номер приказа о назначении научным руководителем	ФГБОУ ВО «Иркутский национальный исследовательский технический университет», Приказ № 2221 от 29.09.2020.
Фамилия, имя, отчество	Дьячкова Светлана Георгиевна
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень, обладателем которой является научный руководитель, и наименования отрасли науки, научных специальностей, по которым им защищена диссертация.	Доктор химических наук 02.00.03 – Органическая химия
Ученое звание (по какой кафедре/ по какой специальности)	Профессор по кафедре Химической технологии
Основное место работы:	
Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	664074, Россия, г. Иркутск, ул. Лермонтова, д. 83, https://www.istu.edu/ , info@istu.edu
Полное наименование организации в соответствии с уставом, являющейся основным местом работы научного руководителя	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Иркутский национальный исследовательский технический университет».
Наименование подразделения (кафедра/лаборатория и т.п.)	Кафедра химической технологии им. Н.И. Ярополова Института высоких технологий
Должность	Профессор кафедры Химической технологии им. Н.И. Ярополова

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

1.	Ковалева, Е.Б. 4-ацетилимидазолы – новый тип полифункциональных антидетонационных присадок к моторным топливам / Е.Б. Ковалева, С.Г. Дьячкова , А.А. Ганина, А. Г. Львов, А. В. Степанов // Нефтехимия. – 2024. – Т.64. – № 2. – С.175-180.
2.	Ковалева, Е.Б. Оптимизация технологии каталитического риформинга с целью получения бензина марки АИ-100-К5/ Е.Б. Ковалева, С.Г. Дьячкова , А.А. Ганина, Ж.Н. Артемьева, И.Е. Кузора, Т.Н. Гершпигель, М.В. Коваленко // Химия в интересах устойчивого развития. – 2024. – Т.32. – № 1. – С.52-60.
3.	Ковалева, Е.Б. Новый подход к определению октанового числа смешения газообразных компонентов автомобильных бензинов / Е.Б. Ковалева, С.Г. Дьячкова , А.А. Ганина, И.Е. Кузора, В.А. Сергеев // Заводская лаборатория. Диагностика материалов. – 2023. –Т. 89. – № 7. – С. 14-20.
4.	Ковалева, Е.Б. Улучшение эксплуатационных свойств автобензинов за счет оптимизации коэффициента распределения детонационной стойкости / Е.Б. Ковалева, С.Г. Дьячкова , А.А. Ганина, Ж.Н. Артемьева, И.Е. Кузора, Т.Н. Гершпигель, Д.А. Олейник // Известия вузов. Прикладная химия и биотехнология. – 2023. – Т. 13. – № 1. – С.133-141.
5.	Ганина, А.А., Влияние двухкомпонентных смесей простых эфиров и спиртов на эксплуатационные свойства автомобильных бензинов / А.А. Ганина, С.Г. Дьячкова , Е.Б. Ковалева, Ж.Н. Артемьева, И.Е. Кузора, Д.А. Дубровский // Химия в интересах устойчивого развития. – 2022. – Т. 30. – № 4. – С. 364-373.
6.	Опарина, Л.А. Арилбутилацетали – октаноповышающие оксигенатные добавки к моторным топливам / Л.А. Опарина, Н.А. Колыванов, А.А. Ганина, С.Г. Дьячкова // Нефтехимия. – 2020. – Т. 60. – № 1. – С. 148-153.
7.	Ганина, А.А., Разработка способа получения нового компонента автомобильных бензинов на базе побочного продукта нефтехимии / А.А. Ганина, И.Е. Кузора, С.Г. Дьячкова , Д.А. Дубровский, И.А. Семёнов // Теоретические основы химической технологии. – 2020. – Т. 54. – № 4. – С. 452-458.
8.	Патент РФ № 2685255, Российская Федерация. Компонент

автомобильных бензинов и способ его получения / М.В Корняков., А.А. Ганина, С.Г. Дьячкова, И.Е. Кузора, Д.А. Дубовский, И.А. Семёнов. – № 2018122034; Заявл. 14.06.2018; Опубл. 17.04.2019, Бюл. № 11.

Научный руководитель
профессор кафедры Химической
технологии им. Н.И. Ярополова
Института высоких технологий
д-р хим. наук, профессор
«__» _____ 20__ г.

С.Г. Дьячкова

/С.Г. Дьячкова/

Подпись С.Г. Дьячкова заверяю.
Ученый секретарь ФГБОУ ВО «ИРНТУ»
«__» _____ 20__ г.

О.С. Артемова

/О.С. Артемова/



Подпись *Дьячкова С.Г., Артемова О.С.*
ЗАВЕРЯЮ
Общий отдел ФГБОУ ВО «ИРНТУ»
С.Г. Сухарев