

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертационной работе Осипова Эдуарда Владиславовича на тему «Сопряженное моделирование и совершенствование аппаратного оформления химико-технологических процессов, проводимых под вакуумом», на соискание ученой степени док торатехнических наук по специальности

2.6.13. Процессы и аппараты химических технологий

Полное и сокращенное наименование организации	Почтовый адрес (индекс, город, улица, дом), телефон, адрес электронной почты, адрес официального сайта в сети «Интернет»	Сведения о лице, утвердившем отзыв			Основные работы <u>работников ведущей организации</u> по теме диссертации, опубликованные в рецензируемых научных журналах за последние 5 лет (не более 15 публикаций)
		Фамилия Имя Отчество	Ученая степень (с указанием шифра научной специальности, по которой защищена диссертация)	должность	
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уфимский государственный нефтяной технический университет» (ФГБОУ ВО «УГНТУ»)	450064, Приволжский федеральный округ, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Космонавтов, д. 1, тел. (347)243-19-77, Факс (347)243-14-19 e-mail info@rusoil.net https://ugntu.ru	Ибрагимов Ильдус Гамирович	доктор технических наук по специальности 05.04.09 -Машины и агрегаты нефтеперерабатывающих и нефтехимических производств	Проректор по научной и инновационной работе	1. Муллабаев К. А. Совершенствование конструкции перераспределителей жидкости с целью обеспечения эффективной работы насадочных экстракторов при высоких нагрузках по сплошной фазе / К. А. Муллабаев, С. К. Чуракова // Технологии нефти и газа. – 2023. – № 6(149). – С. 55-59. 2. Гумерова Р. З. Совершенствование процесса вакуумной ректификации мазута / Р. З. Гумерова, Т. В. Алушкина // Электронный научный журнал Нефтегазовое дело. – 2023. – № 4. – С. 127-140. 3. Чураков В. А. Сравнительный анализ степени влияния эффективности сепарации парожидкостного потока в зоне питания на энергозатраты процесса при различных условиях разделения / В. А. Чураков, Т. И. Маннанов, С. К. Чуракова // Булатовские чтения. – 2023. – Т. 2. – С. 130-134. 4. Валеев А. Р. Анализ конструктивного оформления трубчатых распределителей с целью повышения равномерности распределения жидкой фазы / А. Р. Валеев, С. К. Чуракова, К. А. Муллабаев // Башкирский химический

Сведения о лице, подготовившем отзыв			журнал. – 2023. – Т. 30, № 4. – С. 111-116.
Фамилия Имя Отчество	Ученая степень (с указанием шифра научной специальности, по которой защита диссертация)	должность	
Иванов Сергей Петрович	доктор технических наук по специальности 05 .17.08-Процессы и аппараты химических технологий	заведующий кафедрой «Оборудова- ние нефтехими- ческих заводов» Института химических технологий и инжиниринга ФГБОУ ВО «УГНТУ» в г. Стерлитамаке	5. Varisova R. R. Technologies for the development of high-viscosity oil fields / R. R. Varisova // Journal of Physics: Conference Series. – 2022. – Vol. 2388, No. 1. – P. 012071. 6. Маннанов Т. И. Исследование насадочных каплеотбойных устройств методом CFD-анализа / Т. И. Маннанов, С. К. Чуракова // Химия и технология топлив и масел. – 2022. – № 3(631). – С. 53-56. 7. Bykovsky, N. A. Waste water treatment from oil products by precipitation / N. A. Bykovsky, L. N. Puchkova, N. N. Fanakova // Journal of Physics: Conference Series. – 2022. – Vol. 2388, No. 1. – P. 012148. 8. Туманова Е. Ю. Оптимизация тепловых потоков технологической установки на основе пинч-анализа / Е. Ю. Туманова, З. Р. Мазина, Р. Г. Имаев // Нефтегазовое дело. – 2022. – Т. 20, № 2. – С. 128-135. 9. Туманова Е. Ю. Моделирование трубного пучка спиральновитого теплообменного аппарата / Е. Ю. Туманова, Р. Б. Зайнуллина, Р. А. Байгильдин // Нефтегазовое дело. – 2021. – Т. 19, № 2. – С. 121-126. 10. Шулаева Е. А. Разработка виртуального анализатора управления качеством процесса атмосферной перегонки товарной нефти / Е. А. Шулаева, В. Б. Павлов // Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Электротехника, информационные технологии, системы управления. – 2021. – № 38. – С. 23-39. 11. Bondar' K. E. Hydrodynamic Tests of Small-Sized Circulating Water Cooling Devices / K. E. Bondar', N. S. Shulaev, S. P. Ivanov // Chemical and Petroleum Engineering. – 2021. – Vol. 56, No. 9-10. 12. Бондарь Е.К. Аэродинамические исследования миниградиен / К. Е. Бондарь, С. П. Иванов, С. В. Лапонов, Е. С. Подцепняк // Естественные и технические науки. – 2020. – № 9(147). – С. 187-189.

					13. Бондарь Е.К. Энергоресурсоэффективные конструкции малогабаритных аппаратов охлаждения оборотной воды / К. Е. Бондарь, Н. С. Шулаев, С. П. Иванов, С. В. Лапонов // Нанотехнологии в строительстве: научный интернет-журнал. – 2020. – Т. 12, № 6. – С. 339-348. 14. Клыков М. В. Увеличение глубины переработки нефти за счет повышения эффективности работы вакуумного блока установки ЭЛОУ АВТ-6 / М. В. Клыков, Т. В. Алушкина, Ю. А. Жаринов // Электронный научный журнал Нефтегазовое дело. – 2020. – № 1. – С. 260-281. 15. Галкин П. А. Определение зависимости перепада давления на массообменной тарелке колонного аппарата от степени загрязнения полотна тарелки методом CFD-моделирования / П. А. Галкин, Е. Ю. Туманова, О. Я. Галкина // Нефтегазовое дело. – 2019. – Т. 17, № 3. – С. 120-125.
--	--	--	--	--	---

Заведующий кафедрой «Оборудование нефтехимических заводов»
Института химических технологий и инжиниринга
ФГБОУ ВО «УГНТУ» в г. Sterлитамаке, д.т.н., профессор

Проректор по научной и инновационной работе
ФГБОУ ВО «УГНТУ», д.т.н., профессор



Иванов Сергей Петрович

Ибрагимов Ильдус Гамирович