

Сведения об оппоненте

Фамилия, имя, отчество – Елизаров Виктор Иванович.

Ученая степень, обладателем которой является официальный оппонент – доктор технических наук.

Наименование отрасли науки – технические науки.

Научная специальность, по которой им защищена диссертация – 05.17.08 – Процессы и аппараты химических технологий.

Полное наименование организации, являющейся основным местом работы официального оппонента на момент представления им отзыва в диссертационный совет, и занимаемая им в этой организации должность –

«Нижекамский химико-технологический институт» (филиал) Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет», профессор кафедры «Автоматизации технологических процессов и производств».

Список публикаций за последние 3 года в научных изданиях:

№ п/п	Наименование работы, ее вид	Форма работы	Выходные данные	Страницы	Соавторы
1	2	3	4	5	6
Статьи					
1.	Моделирование структуры потока жидкости на контактных устройствах средствами вычислительной гидродинамики	Печат.	Вестник Казанского технологического университета. – 2017. – Т. 20, № 1. – С. 116-119.	4	Д.В. Елизаров, С.А. Мерзляков, С.Г. Дьяконов
2.	Гидродинамика и инженерный расчет кинетических параметров массопереноса в ламинарном пограничном слое на элементах дисперсной фазы в сплошной среде	Печат.	Вестник Казанского технологического университета. 2016. – Т. 19., № 3. – С. 97-100.	4	Д.В. Елизаров, В.В. Елизаров, С.Г. Дьяконов
3.	Математическое моделирование процесса массопереноса в насадочных аппаратах	Печат.	Математические методы в технике и технологиях - ММТТ. – 2016. – № 2 (84). – С. 51-53.	3	Д.В. Елизаров, Р.Р. Шавалеев
4.	Управление составом верха ректификационной колонны	Печат.	Математические методы в технике и технологиях - ММТТ. – 2016. – № 3 (85). – С. 99-101.	3	С.А. Мерзляков, Р.Р. Шавалеев
5.	Моделирование узла азеотропной осушки и ректификации бутадиена для производства полибутадиенового каучука	Печат.	Вестник Казанского технологического университета. – 2015. – Т. 18. – № 1. – С. 343-346.	4	Н.В. Лежнева

6.	Исследование режимных параметров процесса экстрактивной ректификации 1,3-бутадиена на основе компьютерного моделирования	Печат.	Вестник Казанского технологического университета. – 2015. – Т. 18. – № 11. – С. 168-172.	5	В.В. Елизаров, Э.Р. Галеев
7.	К построению систем управления процессом ректификации	Печат.	Вестник Казанского технологического университета. –2015. – Т. 18. – № 11. – С. 177-180.	4	С.А. Мерзляков, Р.Р. Шавалеев
8.	Приближенный расчет кинетических параметров массопереноса в аппаратах с перемешиванием дисперсной фазы в сплошной среде	Печат.	Вестник Казанского технологического университета. – 2015. – Т. 18. – № 20. – С. 83-87.	5	Д.В. Елизаров, В.В. Елизаров, С.Г. Дьяконов
9.	Программное управление температурой питания на входе в колонну при пуске установки дебутанизации углеводородов	Печат.	Вестник Казанского технологического университета. –2015. – Т. 18. – № 21. – С. 131-133.	3	А.В. Мушнин, В.В. Елизаров