

Сведения о ведущей организации и официальных оппонентах по диссертации Кочетовой И.М. «Влияние структуры гранул сложных NP, NP(S) и NPK-удобрений на их физико-химические свойства», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.17.01 – Технология неорганических веществ

Сведения об оппонентах:

ФИО	Макаренков Дмитрий Анатольевич
Ученая степень	Доктор технических наук
Ученое звание	Доцент
Должность	Заместитель директора по науке ФГУП «Институт химических реактивов и особо чистых химических веществ Национального исследовательского центра «Курчатовский институт» Доцент кафедры «Процессы и аппараты химических технологий»
Место работы	ФГУП «Институт химических реактивов и особо чистых химических веществ Национального исследовательского центра «Курчатовский институт» Московский Политехнический Университет
Адрес	Москва, ул. Богородский Вал, 3. ФГУП «ИРЕА»- НИЦ «Курчатовский институт»
Контакты	makarenkovd@gmail.com mr.irea@bk.ru +7(903)5428166
Основные публикации по теме диссертации	1. ТЕХНОЛОГИИ ГРАНУЛИРОВАНИЯ ЦЕЛЕВЫХ ПРОДУКТОВ НА ОСНОВЕ ВТОРИЧНЫХ МАТЕРИАЛЬНЫХ РЕСУРСОВ <i>Назаров В.И., Макаренков Д.А., Мавлюдова Я.А., Краморова С.Н.</i> Экология и промышленность России. 2017. Т. 21. № 2. С. 10-14. 2. ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ ГРАНУЛИРОВАНИЯ МНОГОКОМПОНЕНТНЫХ ПОЛИДИСПЕРСНЫХ МАТЕРИАЛОВ <i>Макаренков Д.А.</i> Химическая технология. 2016. Т. 17. № 10. С. 471-480. 3. ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЭФФЕКТОВ

	<p>МЕХАНОАКТИВАЦИИ ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИХ ГРАНУЛИРОВАНИЯ</p> <p><i>Макаренков Д.А., Баранов Д.А., Назаров В.И.</i> Химическая технология. 2016. Т. 17. № 5. С. 194-201.</p> <p>4. ОСОБЕННОСТИ ГРАНУЛИРОВАНИЯ КОМПОЗИЦИЙ МЕТОДОМ ПРОКАТКИ НА РОТОРНЫХ</p> <p><i>Макаренков Д.А., Назаров В.И., Мавлюдова Я.А.</i> Вестник Московского государственного областного университета. Серия: Естественные науки. 2015. № 1. С. 42-49.</p> <p>5. ТЕХНОЛОГИЯ УТИЛИЗАЦИИ РАСТИТЕЛЬНЫХ И ПИЩЕВЫХ ОТХОДОВ МЕТОДОМ ГРАНУЛИРОВАНИЯ</p> <p><i>Макаренков Д.А., Назаров В.И., Трефилова Я.А., Бичев М.А.</i> Экология и промышленность России. 2014. № 3. С. 26-31.</p> <p>6. РАЗРАБОТКА ПРОЦЕССОВ ГРАНУЛИРОВАНИЯ ФЕРМЕНТНЫХ ПРЕПАРАТОВ</p> <p><i>Макаренков Д.А., Волков П.А., Назаров В.И.</i> Российский химический журнал. 2014. Т. 58. № 1. С. 49-57.</p>
--	---

ФИО	Таран Юлия Александровна
Ученая степень	Кандидат технических наук
Ученое звание	Доцент
Должность	Доцент кафедры процессов и аппаратов химических технологий им. Гельперина Н.И.
Место работы	Московский Технологический Университет (МИТХТ)
Адрес	Москва, пр-т Вернадского, 86
Контакты	aj_mail.ru 84952460555 доб. 8-54
Основные публикации по теме диссертации	<ol style="list-style-type: none"> 1. CALCULATION OF PROCESS OF FINISH-GRANULATION BY FATTENING TECHNOLOGY WITH RANDOM GRANULE-WISE DISTRIBUTION OF FINISH-GRANULATING FLOW <i>Taran Y.A., Morozov R.V., Taran A.L.</i> Chemical and Petroleum Engineering. 2017. Т. 53. № 5-6. С. 355-363. 2. ОСНОВНЫЕ АЗОТОСОДЕРЖАЩИЕ МИНЕРАЛЬНЫЕ УДОБРЕНИЯ И ТЕХНИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ УЛУЧШЕНИЯ ИХ КАЧЕСТВА <i>Таран Ю.А., Иванов Р.Н., Таран А.Л., Таран А.В.</i> Известия высших учебных заведений. Серия: Химия и химическая технология. 2016. Т. 59. № 3. С. 49-54. 3. МОДЕРНИЗАЦИЯ ДЕЙСТВУЮЩИХ ПРОИЗВОДСТВ АЗОТОСОДЕРЖАЩИХ МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ И ПОРИСТОЙ АММИАЧНОЙ СЕЛИТРЫ ПОД ВЫПУСК РЕСУРСО-ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИХ, ЭКОЛОГИЧЕСКИ БЕЗОПАСНЫХ ПРОДУКТОВ ПОВЫШЕННОГО КАЧЕСТВА <i>Таран Ю.А., Таран А.В.</i> Химическая промышленность сегодня. 2015. № 1. С. 5-18. 4. ENVIRONMENTALLY FRIENDLY, ENERGY-SAVING TECHNOLOGY FOR ENCAPSULATION OF GRANULES IN THIN WATERPROOF POLYMER SHELLS <i>Taran Yu.A., Pynkova T.I., Taran A.L.</i>

	<p>Theoretical Foundations of Chemical Engineering. 2014. Т. 48. № 4. С. 524-531.</p> <p>5. ПРОЦЕСС ДОГРАНУЛИРОВАНИЯ И КАПСУЛИРОВАНИЯ ПОСЛОЙНЫМ НАНЕСЕНИЕМ ВНЕШНЕГО РЕТУРА <i>Морозов Р.В., Таран А.Л., Пынькова Т.И., Таран Ю.А., Семченко М.С., Таран А.В.</i> Химическая технология. 2014. Т. 15. № 4. С. 232-236.</p> <p>6. ИЗМЕНЕНИЕ ГРАНУЛОМЕТРИЧЕСКОГО СОСТАВА ПРОДУКТА, ДОГРАНУЛИРУЕМОГО ОКАТЫВАНИЕМ ПО ТЕХНОЛОГИИ "FATTENING" <i>Таран Ю.А., Морозов Р.В., Таран А.В., Таран А.Л.</i> Вестник МИТХТ им. М.В. Ломоносова. 2014. Т. 9. № 3. С. 45-50.</p>
--	--

Сведения о ведущей организации:

Полное и сокращенное наименование	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Пермский национальный исследовательский политехнический университет» (ПНИПУ)
Место нахождения	г. Пермь
Почтовый адрес, телефон, адрес электронной почты	614990, Пермский край, г. Пермь, Комсомольский проспект, д. 29 Проректор по науке и инновациям, профессор, доктор технических наук Коротаев Владимир Николаевич korotaev@pstu.ru Тел. +7 (342) 2-198-071
Адрес официального сайта	http://pstu.ru
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	<ol style="list-style-type: none"> 1. ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ СВЯЗУЮЩЕГО СИЛИКАТА КАЛИЯ С ПРИМЕСНЫМИ КОМПОНЕНТАМИ ПРИ ФОРМИРОВАНИИ ГРАНУЛ КС1 МЕТОДОМ ОКАТЫВАНИЯ <i>Черепанова М.В., Пойлов В.З.</i> Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. 2017. Т. 328. № 10. С. 41-49 2. PRODUCTION AND PROPERTIES OF DOUBLE POTASSIUM-AMMONIUM SULFATE <i>Sheveleva O.G., Rupcheva V.A., Poilov V.Z.</i> Russian Journal of Applied Chemistry. 2016. Т. 89. № 1. С. 29-33. 3. ПОЛУЧЕНИЕ КАЛИЙНО-АЗОТНОГО СУЛЬФАТНОГО УДОБРЕНИЯ КОНВЕРСИЕЙ ХЛОРИДА КАЛИЯ СЕРНОЙ КИСЛОТОЙ <i>Шевелева О.Г., Рупчева В.А., Пойлов В.З.</i> Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. 2016. Т. 327. № 3. С. 127-135. 4. ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЦЕССА ПРИЛЛИРОВАНИЯ НИТРАТА КАЛИЯ. Куликов М.А. Вестник Технологического Университета. 2016. Т. 19. №12. С. 52-54. 5. ФОРМИРОВАНИЕ СОСТАВА ГРАНУЛОМЕТРИЧЕСКОГО ХЛОРИДА КАЛИЯ В РЕЗУЛЬТАТЕ ТЕМПЕРАТУРНО-ЦИКЛОВОЙ ОБРАБОТКИ ПЫЛЕВИДНЫХ ФРАКЦИЙ <i>Кузьминых К.Г., Пойлов В.З.</i>

Химическая промышленность сегодня. 2015. № 5. С. 7-15.

6. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СКОПА В КАЧЕСТВЕ СВЯЗУЮЩЕГО ДЛЯ ГРАНУЛИРОВАНИЯ ФЛОТАЦИОННОГО ХЛОРИДА КАЛИЯ
Тессман А.Б., Федотова О.А., Вавилин С.В., Шейн В.А., Пойлов В.З., Вахрушев В.В.
Инженерный вестник Дона. 2015. № 2-2 (36). С. 73.

7. МОДЕЛИРОВАНИЕ ИЗМЕНЕНИЙ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК КАЛИЙНЫХ УДОБРЕНИЙ В ПРОЦЕССАХ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ
Федотова О.А., Потапов И.С., Пойлов В.З.
Инженерный вестник Дона. 2014. № 2 (29). С. 59.