

ИНФОРМАЦИЯ О РУКОВОДИТЕЛЕ РАБОТЫ № 4.6593.2017/ИТР

Личные данные

Фамилия	Мусорина
Имя	Татьяна
Отчество	Николаевна
Дата рождения	02.01.1967
Гражданство	РОССИЯ

Образование

Образование, наименование вуза и год окончания обучения	высшее профессиональное, ФГБОУ ВО КубГУ, 1990
Ученая степень	кандидат химических наук
Ученое звание	без звания

Место работы

Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кубанский государственный университет»
Должность	инженер-исследователь
Регион	Краснодарский край
Почтовый адрес	350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, д. 149
Телефон	+78612199572
E-mail	mustatnik@yandex.ru
Факс	+78612199572

Наукометрические показателиОбласть научных интересов Химия

Индекс Хирша

А) по базе данных «Сеть науки» (Web of Science) 0Б) по базе данных MathSciNet 0В) по базе данных Scopus 0

Число публикаций, индексируемых

А) в базе данных «Сеть науки» (Web of Science) 0Б) в базе данных MathSciNet 0В) по базе данных Scopus 4Средневзвешенный импакт-фактор изданий, в которых были опубликованы статьи 0.00

Число цитирований статей, индексируемых

А) в базе данных «Сеть науки» (Web of Science) 0Б) в базе данных MathSciNet 0В) по базе данных Scopus 0

Среднее число цитирований в расчете на одну публикацию

А) в базе данных «Сеть науки» (Web of Science) 0.00Б) в базе данных MathSciNet 0.00В) по базе данных Scopus 0.00

Число публикаций за последние пять лет в изданиях, индексируемых

А) в базе данных «Сеть науки» (Web of Science) 0Б) в базе данных MathSciNet 0В) по базе данных Scopus 4Средневзвешенный импакт-фактор изданий, в которых были опубликованы статьи за последние пять лет 0.00

Научные достижения**Научная деятельность, основные научные достижения**

Высококвалифицированный специалист по хроматографии в области экологического мониторинга окружающей среды, масс-спектрометрии и анализа биологических объектов.

Премии и награды, почетные звания

№ п/п	Название премии/награды	Кем выдана	Год получения	Достижение, за которое вручена премия/награда
Отсутствуют				

Результаты интеллектуальной деятельности за последние 5 лет**Перечень наиболее значимых публикаций за последние 5 лет** (не более 10)

№ п/п	Название издания	Авторы (в порядке, указанном в публикации)	Название публикации	Год, том, выпуск	Импакт-фактор издания (по Web of Science)	Реферируется	Индексируется
1	Всероссийский научно-исследовательский институт организации, управления и экономики нефтегазовой и промышленности	Киселева Н.В., Темердашев З.А., Мусорина Т.Н.	Кинетика сорбции растворенных органических поллютантов углеродсодержащими материалами при очистке вод	2012, 11, 0	0.00	Нет	Нет
2	ООО "Интерконтакт Наука"	Петров Н.Н., Мусорина Т.Н., Касаткина Т.Б., Левашов А.С., Шкабара Н.А., Буков Н.Н., Горохов Р.В., Ревенко В.В.	Экспериментальное моделирование высвобождения альтернативных биоцидов из эпоксидсодержащих материалов	2011, 5, 0	0.00	Нет	Нет
3	Защита окружающей среды в нефтегазовом комплексе. Изд-во ОАО ВНИИОЭНГ. Москва. №1, С.6-9	Киселева Н.В., Темердашев З.А., Мусорина Т.Н.	О влиянии структуры углеродсодержащих материалов на их сорбционные свойства при очистке вод от нефтепродуктов	2011, 1, 0	0.00	Нет	Нет

Список монографий и глав в монографиях за последние 5 лет

№ п/п	Наименование монографии	Авторы	Год издания	ISBN, издательство	Количество страниц
-------	-------------------------	--------	-------------	--------------------	--------------------

№ п/п	Наименование монографии	Авторы	Год издания	ISBN, издательство	Количество страниц
Отсутствуют					

Перечень объектов интеллектуальной собственности (патенты, авторские свидетельства и т.д.) за последние 5 лет, автором которых является руководитель проекта

№ п/п	Наименование объекта интеллектуальной собственности	Вид объекта	Дата регистрации в государственном реестре	Территория (страна) и срок действия	Охранный документ (патент, свидетельство о регистрации)	
					№	дата выдачи
Отсутствуют						

Конференции, на которых были представлены доклады за последние 5 лет

№ п/п	Название конференции	Уровень конференции (Международная, всероссийская, региональная)	Место и дата проведения	Язык доклада	Авторы и название доклада
1	XX Менделеевский съезд по общей и прикладной химии	Международная	Екатеринбург 26.09.2016 – 30.09.2016	Русский	Мусорина Т.Н., Аталяп Э.В., Колычев И.А. Хромато-масс-спектрометрическая идентификация нефтепродуктов различного происхождения, измененных в процессе их испарения
2	XX Mendeleev Congress on general and applied chemistry	Международная	Екатеринбург 26.09.2016 – 30.09.2016	Английский	Musorina T.N., Atalyan E.V., Kolychev I.A. Chromatography-mass spectrometry identification of petrochemicals of various origin changed due to evaporation process
3	Разделение и концентрирование в аналитической химии и радиохимии	Всероссийская	Краснодар 28.09.2014 – 04.10.2014	Русский	Мусорина Т.Н. Киселева Н.В. Буцева Е.А. Определение массовой доли бенз(а)пирена в почвах и донных отложениях методом газовой хромато-масс-спектрометрии
4	Всероссийская научная школа по современным методам аналитической химии и радиохимии	Всероссийская	Краснодар 28.09.2014 – 04.10.2014	Русский	Мусорина Т.Н. Киселева Н.В. Буцева Е.А. Определение массовой доли бенз(а)пирена в почвах и донных отложениях методом газовой хромато-масс-спектрометрии
5	Аналитическая хроматография и капиллярный электрофорез	Всероссийская	Краснодар 26.05.2013 – 31.05.2013	Русский	Мусорина Т.Н., Киселева Н.В., Питькина Е.А. Хромато-масс-спектрометрическое исследование продуктов

№ п/п	Название конференции	Уровень конференции (Международная, всероссийская, региональная)	Место и дата проведения	Язык доклада	Авторы и название доклада
					деградации антиобрастающего биоцида

Опыт по руководству научным коллективом*Проекты, выполненные или выполняемые в качестве руководителя*

№ п/п	Название проекта	Размер финансирования (млн. руб.)	Источник финансирования	Срок выполнения проекта (начало- окончание)	Основные результаты проекта
Отсутствуют					

Опыт по подготовке научных и педагогических кадров*Опыт преподавательской деятельности*

Научный руководитель двух выпускных квалификационных работ (магистерских диссертаций) по направлению подготовки 04.04.01-Химия.

Опыт по подготовке докторов наук и кандидатов наук

№ п/п	Название диссертации	Ученая степень	Дата защиты	Специальность ВАК	ФИО диссертанта
Отсутствуют					

Общественная научная деятельность*Членство в редколлегиях и консультативных советах рецензируемых научных изданий (с указанием сроков членства)*

--

Членство в программных и организационных комитетах международных конференций

--

Членство в руководящих и консультативных органах международных научных обществ и объединений

--

Согласна на использование моих персональных данных для проведения экспертизы заявки и подготовки аналитических материалов по обеспечению проведения научных исследований. Данное согласие может быть отозвано мною в письменной форме.

Руководитель работы



Т.Н. Мусорина

ПЛАН ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТЫ № 4.6593.2017/ИТР

Обеспечение проведения исследований в рамках целевых программ Министерства образования и науки Российской Федерации и хоздоговоров

Руководитель работы



Т.Н. Мусорина

ПОКАЗАТЕЛИ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТЫ № 4.6593.2017/ИТР

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Значение показателя (по годам)		
			2017	2018	2019
1	Отношение фактического времени работы оборудования центра в интересах третьих лиц к фактическому времени работы оборудования центра за год	Процент	40.00	45.00	47.00
2	Количество времени, затраченного на выполнение работ	Человеко- час	1970	1970	1970
3	Отношение фактического времени работы оборудования центра к максимально возможному времени работы оборудования центра за год	Процент	100.00	100.00	100.00

Руководитель работы



Т.Н. Мусорина

ПЕРЕЧЕНЬ ОБОРУДОВАНИЯ В РАБОТЕ 4.6593.2017/ИТР

№ п/п	Наименование единицы оборудования	Классификатор оборудования	Марка	Фирма-изготовитель	Страна	Год выпуска	Балансовая стоимость, тыс. руб.	Наличие сертификата и других признаков метрологического обеспечения (+/-)
1	Хроматограф газовый с масс-спектрометрическим детектором	Хроматографы газовые и газо-жидкостные с масс-спектрометрическим детектированием	Shimadzu GCMS-QP Plus	Shimadzu	ЯПОНИЯ	2007	5408,8	+
2	Тройной квадратупольный хроматографическо-о-спектрометрический комплекс	Хроматографы жидкостные высокого давления с прочими типами детекторов или с несколькими детекторами	Ultimate-3000, DA D-3000R S, Trace 1.310, TSQ Quantum Access Max, TSQ Quantum XLS	Dionex, Thermo Fisher Scientific	СОЕДИНЕННЫЕ ШТАТЫ	2012	27000,0	+
3	Газовый хроматограф с термо-ионным и электронно-захватным детекторами	Хроматографы газовые и газо-жидкостные с другими детекторами или несколькими детекторами	GC 2010	Shimadzu	ЯПОНИЯ	2007	3000,0	+
4	Жидкостный хроматограф с масс-спектрометрическим детектором	Хроматографы жидкостные высокого давления с масс-спектрометрическим детектированием	LCMS 2010	Shimadzu	ЯПОНИЯ	2007	5531,0	+
5	Газовый	Хроматографы газовые и газо-	GC 2010	Shimadzu	ЯПОНИЯ	2007	2097,6	+

№ п/п	Наименование единицы оборудования	Классификатор оборудования	Марка	Фирма-изготовитель	Страна	Год выпуска	Балансовая стоимость, тыс. руб.	Наличие сертификата и других признаков метрологического обеспечения (+/-)
	Хроматограф пламенно-ионизационным (FID) и пламенно-фотометрически м (FPD) детекторами	жидкостные с другими детекторами или несколькими детекторами						
6	Жидкостный хроматограф с флуориметрическим и диодно-матричным детектором	Хроматографы жидкостные высокого давления с прочими типами детекторов или с несколькими детекторами	LC 20 Rt online	Shimadzu	ЯПОНИЯ	2007	3240,3	+
7	Высокоэффективный жидкостный хроматограф с каталитическим детектором	Хроматографы жидкостные высокого давления с электрохимическим детектированием	LC 20 Rt online	Shimadzu	ЯПОНИЯ	2009	2000,0	+

Руководитель работы



Т.Н. Мусорина