

Сведения об официальном оппоненте
 по диссертации Петроченко Ксении Александровны
 «Экологические и физико-химические аспекты переработки листового опада
 вермикультурой *Eisenia fetida*»
 по специальности 03.02.08 – Экология (биология)
 на соискание учёной степени кандидата биологических наук

Фамилия, имя, отчество	Чачина Светлана Борисовна
Гражданство	Гражданин Российской Федерации
Ученая степень (с указанием шифра и наименования научной специальности и отрасли науки, по которым защищена диссертация)	Кандидат биологических наук 03.02.08 – Экология (биология)
Ученое звание (по какой кафедре / по какой специальности)	Доцент по кафедре экологии и природопользования
Основное место работы:	
Почтовый индекс, адрес, телефон, адрес электронной почты, адрес официального сайта организации	644050, Омск, пр. Мира, 11, (3812) 65-23-79, myshl@omgtu.ru, www.omgtu.ru
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Омский государственный технический университет»
Наименование подразделения (кафедра / лаборатория)	Кафедра «Химическая технология и биотехнология»
Должность	Доцент
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
1.	Чачина С.Б. Разложение нефти в почве при помощи дождевых червей (<i>Eisenia fetida</i> (Savigny, 1926)) и бактериального препарата «Байкал-ЭМ» / С. Б. Чачина, Е. В. Голованова. // Омский научный вестник. – 2013. – № 2 (124). – С. 114–118.
2.	Чачина С. Б. Динамика популяционных показателей компостных червей при внесении бензина в почвенный субстрат в лабораторных условиях / С. Б. Чачина, Е. В. Голованова, А. А. Зверев // Омский научный вестник. – 2014. – № 1 (128). – С. 170–173.
3.	Чачина С. Б. Динамика популяционных показателей различных видов компостных червей в условиях загрязнения нефтью / С. Б. Чачина, Е. В. Голованова // Омский научный вестник. – 2014. – № 1 (128). – С. 164–169.
4.	Чачина С. Б. Влияние дизельного топлива на популяционные показатели червей <i>Eisenia fetida</i> , <i>E. Andrei</i> , <i>Dendrobena veneta</i> / С. Б. Чачина, Ю. А. Макаров, Е. В. Голованова // Омский научный вестник. – 2014. – № 1 (128). – С. 174–178.
5.	Чачина С. Б. Использование дождевых червей: навозный червь (<i>E. fetida</i>) и калифорнийский червь (<i>E. Andrei</i>) для разложения промышленных отходов / С. Б. Чачина // Омский научный вестник. – 2014. – №2 (134). – С. 217–223.
6.	Чачина С. Б. Вермикомпостирование бытовых отходов с использованием дождевых червей: навозный червь (<i>E. fetida</i>) и калифорнийский червь (<i>E. Andrei</i>) для получения биогумуса / С. Б. Чачина, О. С. Караваева // Омский научный вестник. – 2014. – № 2 (134). – С. 228–234.

7.	Чачина С. Б. Деструкция углеводов нефти с использованием микробиологических препаратов «Байкал-Эм», «Тамир», «Восток». / С. Б. Чачина, С. В. Болтунова, Н. В. Черкашина // Омский научный вестник. – 2015. – № 138. – С. 221–225.
8.	Чачина С. Б. Динамика популяционных показателей трех видов дождевых червей <i>Eisenia foetida</i> , <i>Eisenia Andrei</i> , <i>Dendrobena veneta</i> в условиях загрязнения почвы отработанным машинным маслом / С. Б. Чачина, Г. С. Поначевная, Н. В. Черкашина // Омский научный вестник. – 2015. – № 1(138). – С. 226–231.
9.	Chachina S. B. Biological remediation of the engine lubricant oil-contaminated soil with three kinds of earthworms, <i>Eisenia fetida</i> , <i>Eisenia andrei</i> , <i>Dendrobena veneta</i> , and a mixture of microorganisms / S. B. Chachina, N. A. Voronkova, O. N. Baklanova // Procedia Engineering. – 2015. – Vol. 113 : International Conference on Oil and Gas Engineering (OGE 2015). Omsk, April 25–30, 2015. – P. 113–123. – DOI: 10.1016/j.proeng.2015.07.302
10.	Chachina S. B. Biological remediation of the petroleum and diesel contaminated soil with earthworms <i>Eisenia fetida</i> / S. B. Chachina, N. A. Voronkova, O. N. Baklanova / Procedia Engineering. – 2016. – Vol. 152 : International Conference on Oil and Gas Engineering (OGE 2016). Omsk, April 25–30, 2016. – P. 122–133. – DOI: 10.1016/j.proeng.2016.07.642
11.	Пат. 2594995 Российская Федерация, МПК В09С 1/00 (2006.01). Способ очистки и рекультивации почвы, загрязненной нефтью и нефтепродуктами / Чачина С. Б. , Бакланова О. Н., Лавренов А. В., Лихолобов В. А., Кривонос О. И., Левицкий В. А.; патентообладатель Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем переработки углеводов Сибирского отделения Российской академии наук (ИППУ СО РАН) (RU). – № 2015134129/13 ; заявл. 13.08.2015 ; опубл. 20.08.2016, Бюл. № 23. – 9 с.

Официальный оппонент

Верно

Ученый секретарь ОмГТУ

14.10.2016


 С.Б. Чачина

подпись


 подпись
 М.П.





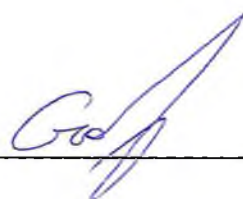
Председателю диссертационного совета Д 212.267.10,
созданного на базе федерального государственного
автономного образовательного учреждения высшего
образования «Национальный исследовательский
Томский государственный университет»,
доктору биологических наук, профессору
Бабенко Андрею Сергеевичу

Подтверждаю своё согласие на назначение официальным оппонентом по диссертации Петроченко Ксении Александровны «Экологические и физико-химические аспекты переработки листового опада вермикультурой *Eisenia fetida*» по специальности 03.02.08 – Экология (биология) на соискание учёной степени кандидата биологических наук

Сведения, необходимые для внесения информации об официальном оппоненте в автореферат диссертации К.А. Петроченко и для размещения сведений об официальном оппоненте на сайте ТГУ, прилагаются.

Подтверждаю свое согласие на дальнейшую обработку моих персональных данных.

Доцент кафедры «Химическая технология и биотехнология»
федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Омский государственный технический университет»,
кандидат биологических наук, доцент


С.Б. Чачина

14.10.2016

