

## Сведения о ведущей организации

по диссертации Яничевой Наталии Юрьевны

«Синтез и применение титаносиликатных сорбентов группы иванюкита для очистки жидких радиоактивных отходов»

по специальности 05.17.01. Технология неорганических веществ на соискание ученой степени кандидата технических наук

Название	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова» (БГТУ им. В.Г. Шухова)
Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	308012, Белгородская область, г. Белгород, ул. Костюкова, 46. <a href="http://www.bstu.ru">http://www.bstu.ru</a> E-mail: <a href="mailto:rector@intbel.ru">rector@intbel.ru</a>
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова»
Наименование подразделения	Кафедра промышленной экологии
<b>Публикации сотрудников организации по тематике диссертации</b>	
1.	Адсорбционные свойства пыли электросталеплавильного производства /Свергузова С.В., Порожнюк Л.А., Шайхиев И.Г., Ипанов Д.Ю., Мухачева В.Д. // Вестник Казанского технологического университета. – 2013. - № 7– С.92-95
2.	Эффективность очистки сточных вод гальванического производства адсорбционным методом / Свергузова С.В., Сакалова Г.В., Мальованый М.С. // Вестник БГТУ им. В.Г. Шухова. - 2014. - № 4. -С. 153-156.
3.	Адсорбционные свойства пыли электродуговых сталеплавильных печей / Свергузова С.В., Ипанов Д.Ю., Суханов Е.В. // Экология и промышленность. – 2014. - № 3. – С. 73-75
4.	Явления адсорбции в процессе очистки окрашенных растворов пылью электросталеплавильного производства / Свергузова С.В., Порожнюк Л.А., Сапронов Д.В. // Экологическая и техногенная безопасность. Охрана водного и воздушного бассейнов. Утилизация отходов: материалы XXI ежегодной Междунар. науч.-практич. конф. (10-14 июня 2013, Бердянск), 2013. –Харьков. – С. 125-128.

5.	Исследование природы адсорбционного взаимодействия при очистке окрашенных растворов дефекатом / Свергузова С.В., Ельников Д.А. // Экология и рациональное природопользование агропромышленных регионов: сб. докладов Междун. молодеж. науч. конф. (Белгород, 12-14 нояб. 2013) - Белгород, Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2013. – Ч.1. – С. 118-120.
6.	Адсорбция СПАВ из раствора на поверхности углеродсодержащего материала / Свергузова С.В., Сапронова Ж.А., Фетисов Р.О. // Efektivní nástroj moderních věd – 2014: materiály X mezinárodní vědecko - praktické konference - Díl 25. Ekologie, zeměpis a geologie.: Praha. Publishing House «Education and Science» s.r.o – С. 47–50
7.	Адсорбция лаурилсульфата натрия на поверхности ТМСО / Свергузова С.В., Фетисов Р.О., Сапронова Ж.А. // Казантип-ЭКО-2014. Инновационные пути решения актуальных проблем базовых отраслей, экологии, энерго- и ресурсосбережения: сб. XXII Международная научно практическая конференция. – Харьков, 2014. – С. 327 – 328.
8.	Влияние наноразмерного сырья на процессы структурообразования в силикатных системах / Лесовик В.С., Строкова В.В., Володченко А.А. // Вестник Белгородского государственного технологического университета им. В.Г. Шухова. – 2009. – № 1. – С. 13.
9.	Управление процессами синтеза строительных материалов с учетом типоморфизма сырья / Строкова В.В. // Строительные материалы. – 2004. – № 9. – С. 53.
10.	Механоактивация как способ управления процессами структурообразования автоклавных материалов на различных уровнях организации / Нелюбова В.В., Строкова В.В., Осадчий Е.Г., Подгорный И.И., Шаповалов Н.А // Вестник Белгородского государственного технологического университета им. В.Г. Шухова. 2015. – № 3. – С. 7-9.
11.	Особенности фазообразования в системе $\text{CaOSiO}_2 \text{ H}_2\text{O}$ в присутствии наноструктурированного модификатора / Жерновский И.В., Нелюбова В.В., Череватова А.В., Строкова В.В. // Строительные материалы. 2009. – № 11. – С. 100.
12.	Кристаллохимический подход к проблеме выбора сырья / Строкова В.В. // Вестник Белгородского государственного технологического университета им. В.Г. Шухова. – 2003. – № 5. – С. 376.
13.	Эпикристаллизационное модифицирование строительных композитов различного функционального назначения с использованием гранулированного наноструктурирующего заполнителя / Строкова В.В., Огурцова Ю.Н., Боцман Л.Н. // Нанотехнологии в строительстве: научный интернет-журнал. – 2016. – Т. 8. – № 5. – С. 42-59.

14.	Модифицирование природных минеральных систем для очистки воды от радионуклидов / Клочков Е.П., Павленко В.И., Матюхин П.В., Ястрибинская А.В. // Современные проблемы науки и образования. – 2012. – № 6. –с. 137.
-----	--

Первый проректор  
д.т.н., проф.

Шаповалов Николай Афанасьевич

Почтовый адрес: 308012, г. Белгород, ул. Костюкова, 46,  
БГТУ им. В.Г. Шухова, кафедра промышленной экологии, каб. 418 ЛК.  
Телефон: (4722) 55-47-96  
Эл.адрес: pe@intbel.ru  
МП

