

Сведения

о ведущей организации по диссертации Бадмаева Юрия Цырендоржиевича «Совершенствование технологии анаэробной переработки навозных стоков свиноводства в условиях Республики Бурятия» на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.20.01- Технологии и средства механизации сельского хозяйства.

Наименование организации	ФГАОУ ВО «Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова»
Адрес организации	Республика Саха(Якутия), 677000, г. Якутск, ул. Белинского, 58
Контактный телефон	(4112) 35-20-90, 32-13-14, 49-68-44
Адрес электронной почты	rector@s-vfu.ru
Сведения о руководителе организации	д-р биол. наук Николаев Анатолий Николаевич
Список основных публикаций работников организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях	<p>1. Махутов А.А. Поиск оптимальной мощности двигателя внутреннего сгорания при переходе на биогазовое топливо путем изменения угла опережения зажигания [Текст] / А. А. Махутов, В. П. Друзьянова, С. С. Адамов [и др.] // Вестник Северо-Восточного федерального университета им. М. К. Аммосова. – 2015. - № 1 (12). - С. 42-46.</p> <p>2. Друзьянова, В. П. Технология анаэробного сбраживания бесподстилочного навоза крупного рогатого скота [Текст] / В. П. Друзьянова, Ю. А. Сергеев // Аграрная наука. – 2015. - № 5. - С. 24-25.</p> <p>3. Друзьянова, В. П. Фильтр для очистки биогаза для получения моторного топлива [Текст] / В. П. Друзьянова, О. П. Семенова, Е. Н. Кобякова // Научные проблемы транспорта Сибири и Дальнего Востока. – 2015. - № 1. - С. 236-238.</p> <p>4. Друзьянова, В. П. О применении биогазовой технологии для утилизации отходов переработки кожевенно-мехового сырья [Текст] / В. П. Друзьянова, Л. С. Андреева // Климат, экология, сельское хозяйство Евразии : сб. науч. тр. IV-ой Междунар. науч.- практ. конф., посвящ. 70-летию Победы в Великой Отечествен. войне и 100-летию со дня рожд. А. А. Ежевского, 27-29 мая 2015 г. : в 2 ч. - Иркутск, 2015 – Ч. 1. – С. 104 – 110.</p> <p>5. Друзьянова, В. П. Математическое моделирование</p>

скорости всплытия газового пузырька и обоснование возможности спонтанного перемешивания в метантенке биогазовой установки [Текст] / В. П. Друзьянова // Климат, экология, сельское хозяйство Евразии : сб. науч. тр. IV-ой Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 70- летию Победы в Великой Отечествен. войне и 100-летию со дня рожд. А. А. Ежевского, 27-29 мая 2015 г. : в 2 ч. - Иркутск, 2015 – Ч. 1. – С. 149 – 152.

6. Друзьянова, В. П. Математическое моделирование скорости всплытия газового пузырька в метантенке биогазовой установки [Текст] / В.П. Друзьянова, Л.А. Дарбасова // Климат, экология, сельское хозяйство Евразии : сб. науч. тр. IV-ой Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию Победы в Великой Отечествен. войне и 100-летию со дня рожд. А. А. Ежевского, 27-29 мая 2015 г. : в 2 ч. - Иркутск, 2015 – Ч. 1. – С. 152 – 155.

7. Друзьянова, В. П. Динамическая и математическая модели процесса анаэробного сбраживания навоза КРС/ В. П. Друзьянова, Ю. А. Сергеев // Вестник ФГБОУ «БГСХА им. В.Р.Филиппова» Вып. 3 (40). Улан-Удэ, Изд-во БГСХА, 2015. С. 127-130.

8. Друзьянова, В. П. Общая целевая функция условной продуктивности биоэнергетической установки / В. П. Друзьянова, Ю. А. Сергеев // Вестник ВСГУТУ, Вып. 2 (59). Улан-Удэ, Изд-во ВСГУТУ, 2016. С. 30-36.

9. Друзьянова, В. П. Энергосберегающая технология переработки навоза крупного рогатого скота [Текст] : дис. д-ра техн. Наук 05.20.01: защищена 03.03.16: утв. 11.07.17/ Друзьянова Варвара Петровна.-Улан-Удэ, 2017.- 357 с.- Библиогр.

10. Охлопкова М.К. Ресурсосберегающая технология производства чистых органических удобрений /В.П. Друзьянова, С.А. Петрова, М.К. Охлопкова, А.В.Спиридонова, Ю.А. Сергеев // Дуна, VilBaо, Spain, 07/2018, С. 398-403.

11. Друзьянова, В. П. Эффективность энергосберегающей биогазовой технологии / В. П. Друзьянова, С.В. Петунов, Ю. А. Сергеев // Вестник ФГБОУ «БГСХА им. В.Р.Филиппова» Вып. 2 (51). Улан-Удэ, Изд-во БГСХА, 2018. С. 148-153.