

Сведения на ведущую организацию

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Ижевская государственная сельскохозяйственная академия»

Адрес: 426069, Россия, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Студенческая, 11

Тел/факс: (3412) 58-99-47

E-mail: info@izhgsha.ru

Список трудов по теме диссертационного исследования:

1. Вохмин, В.С. Исследование конвективно-индукционного нагрева при анаэробном сбраживании отходов животноводческих ферм / В.С. Вохмин // Политематический сетевой электронный научный журнал Кубанского государственного аграрного университета. – 2011. Вып. 70. – С. 123–135.

2. Вохмин, В.С. Применение технологии анаэробной переработки отходов АПК в России / В.С. Вохмин, М.В. Кошкин, С.В. Петров, А.С. Линкевич // Политематический сетевой электронный научный журнал Кубанского государственного аграрного университета. – 2011. Вып. 73. – С. 15–24.

3. Касаткин, В.В. Метановое сбраживание с точки зрения ресурсосбережения // В.В. Касаткин, С.П. Игнатъев, А.Г. Ларионова // Хранение и переработка сельхозсырья. – 2009. Вып. 1. – С. 53–55.

4. Кошкин, М.В. Перспективы использования биогаза / М.В. Кошкин, И.В. Решетникова, А.В. Савушкин // Механизация и электрификация сельского хозяйства. – 2009. Вып. 6. – С. 33–34.

5. Патент на изобретение RUS 2490322 Российская Федерация, МПК С12М1/00; С12М1/02 Биогазовая установка с дозированным СВЧ-нагревом / Решетникова И.В., Касаткин В.В., Вохмин В.С., Кудряшова А.Г., Игнатъев С.П. // Патентообладатель: Ижевская государственная сельскохозяйственная академия, № 2011149486/10; Дата регистр.: 05.12.2011.

6. Петров, С.В. Применение электротехнологий при метановом сбраживании отходов / С.В. Петров, И.В. Решетникова, В.С. Вохмин // Инженерный вестник Дона. – 2012. Вып. 3 (21). – С. 55–58.

7. Решетникова, И.В. Биофизика интенсификации выделения энергии из биомассы // И.В. Решетникова, С.Д. Батанов, И.Г. Поспелова, А.В. Прокопьев, Н.А. Алексеева, И.В. Возмищев // Современные проблемы науки и образования. – 2014. Вып. 2. – С. 116–123.

8. Савушкин, А.В. Альтернативное топливо в сельском хозяйстве // А.В. Савушкин, В.С. Вохмин, И.В. Решетникова // Механизация и электрификация сельского хозяйства. – 2009. Вып. 4. – С. 37–38.

9. Ушакова, Н.Ф. Влияние СВЧ-нагрева на процесс брожения опары при производстве пшеничного хлеба / Н.Ф. Ушакова, В.В. Касаткин // Пищевая промышленность. – 2013. Вып. 9. – С. 40–41.

10. Ушакова, Н.Ф. Опыт применения СВЧ-энергии при производстве пищевых продуктов / Н.Ф. Ушакова, Т.С. Копысова, В.В. Касаткин, А.Г. Кудряшова // Пищевая промышленность. – 2013. Вып.10. – С. 30–32.

11. Кондратьева, Н.П. Инновационные энергосберегающие электроустановки для предприятий АПК Удмуртской республики / Н.П. Кондратьева, С.И. Юран, И.Р. Владыкин, Е.А. Козырева, И.В. Решетникова, В.А. Баженов, В.М. Литвинова // Инженерный вестник Дона. – 2013. Т. 25. № 2 (25). – С. 39–46.