

Сведения об официальном оппоненте Осмонове О.М.

по диссертации Бадмаева Юрия Цырендоржиевича

Фамилия, имя, отчество	Осмонов Орозмамат Мамасалиевич
Гражданство	Россия
Ученая степень	доктор технических наук
Шифр специальности, по которой была защищена диссертация	05.20.01
Ученое звание	Доцент
Основное место работы	
Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный аграрный университет МСХА имени К.А. Тимирязева»
Наименование структурного подразделения	Кафедра «Теплотехника, гидравлика и энергообеспечение предприятий»
Должность	Профессор
Контактная информация	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, 49 Телефон: (499) 976-15-76 E-mail: oosmonov@rgau-msha.ru

Публикации официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях

1. Осмонов О.М. Тепловые схемы энергетических установок и методы их расчёта: методические указания /О.М. Осмонов, Ю.А. Канатников; Рос.гос. аграр. ун-т МСХА им. Тимирязева, фак. энергет., каф. Теплотехники, гидравлики и энергообеспечения предприятий. –Москва: Изд-во РГАУ-МСХА, 2017.- 30с.: ил.; 20 см. – Библиогр.: с.30.

2. Осмонов О.М. К расчёту параметров термомеханического электрогенератора для утилизации тепловой энергии органических отходов сельского хозяйства / О.М. Осмонов, Ю.А. Канатников, Д.А. Ковалёв // Доклады ТСХА: Сборник статей. Вып. 288. Ч.2: Изд-во РГАУ-МСХА, 2016, С. 527-530

3. Осмонов О.М. Методика определения констант кинетики при анаэробной конверсии органических отходов / О.М. Осмонов, Д.А. Ковалёв //

Вестник Казанского технологического университета, 2015, Т.18, №10. С. 212-215.

4. Осмонов О.М. Нетрадиционные возобновляемые источники энергии: учеб. пособие / О.М. Осмонов; Рос. гос. аграр. ун-т МСХА им. К.А. Тимирязева. –Москва: Изд-во РГАУ-МСХА, 2015.- с.101. ил.; 20 см. – Библиогр.: с.101. 30экз.ISBN 978-5-9675-1219-3.

5. Осмонов О.М. Научно-технические основы создания автономных биоэнергетических установок для крестьянских хозяйств в горных районах Киргизии / О.М. Осмонов // Технология колёсных и гусеничных машин, 2014, №2.

6. Осмонов О.М. Экономическая оценка использования биоэнергетической установки. // Механизация и электрификация сельского хозяйства [Текст] /О.М. Осмонов, 2012, №1. – с.32.

7. Осмонов О.М. Способы повышения выхода товарного биогаза при анаэробной конверсии органических отходов в биоэнергетических установках [Текст] / А.А. Ковалев, Д.А. Ковалев, О.М. Осмонов // Вестник ФГОУ ВПО МГАУ «Агроинженерия», Вып. №2 (53), 2012. – с. 64 – 67.

8. Осмонов, О.М. Энергообеспечение крестьянского хозяйства и сохранение плодородия пастбищных угодий [Текст] /О.М. Осмонов //Пленарные доклады и тезисы сообщений Межд.научно-практ.конф. «Инновационные энергосберегающие технологии». – М.: ФГБОУ ВПО МГАУ, 2012. – с. 68 – 70.

9. Осмонов О.М. Обоснование параметров метантенка автономной гелиобактериальной установки [Текст]/О.М. Осмонов // Промышленная энергетика, 2011, № 4, – с. 57 – 61.

10. Осмонов О.М. Расчет тепловой нагрузки метантенка биоэнергетической установки [Текст] / О.М. Осмонов, С.П. Рудобашта // Механизация и электрификация сельского хозяйства, 2011, №7. – с. 16 – 17.

11. Осмонов О.М. Биоэнергетическая установка с двухстадийным процессом сбраживания [Текст] / О.М. Осмонов, С.П. Рудобашта. // Техника в сельском хозяйстве, 2011, №3. – с. 8 – 10.

12. Осмонов, О.М. Концепция энергообеспечения рассредоточенных потребителей в сельской местности [Текст] /О.М. Осмонов, С.П. Рудобашта // Энергетическая политика, 2011, вып. 3. – с. 48 – 56.