

Отзыв

научного руководителя о научной деятельности Набиуллиной Мадины Фаридовны и ее работе над диссертацией «Повышение эффективности сельскохозяйственного энергетического комплекса за счет автономных гибридных электростанций», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.4.5 – Энергетические системы и комплексы

Набиуллина Мадина Фаридовна в 2020 году закончила магистратуру в ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» по направлению подготовки 13.04.03 «Энергетическое машиностроение», в 2022 году поступила в аспирантуру в ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» на кафедру «Энергетическое машиностроение».

В процессе работы над диссертацией Набиуллина Мадина Фаридовна изучала вопросы моделирования технологических схем гибридных электростанций как основы создания автономных энергетических комплексов, методы получения биотоплива из сельскохозяйственных отходов и исследования механических и теплофизических свойств топлив. Во время обучения в аспирантуре Набиуллина Мадина Фаридовна проявила себя как квалифицированный исследователь, ответственный и трудолюбивый сотрудник, всегда оперативно и качественно выполняла задания руководителя.

Набиуллина Мадина Фаридовна является старшим преподавателем кафедры «Энергетическое машиностроение» ФГБОУ ВО «КГЭУ», активно участвует в научной работе студентов, разрабатывает учебно-методические материалы.

Результаты исследования по диссертационной работе были доложены на научных конференциях всероссийского и международного уровня. Основное содержание диссертационной работы Набиуллиной Мадины Фаридовны изложено в 19-и публикациях, из них 4 статьи опубликованы рецензируемых научных изданиях ВАК РФ, 1 статья опубликована в зарубежном издании, входящем в международные базы цитирования Scopus, 12 статей опубликованы в сборниках трудов конференций, входящих в РИНЦ, 1 свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ, 1 патент на изобретение.

На основании вышеизложенного считаю, что диссертация «Повышение эффективности сельскохозяйственного энергетического комплекса за счет автономных гибридных электростанций» удовлетворяет требованиям

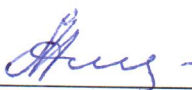
«Положения о присуждении ученых степеней», а Набиуллина Мадина Фаридовна заслуживает присуждения ей ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.4.5 – Энергетические системы и комплексы.

Научный руководитель

д-р техн. наук, доцент,

заведующий кафедрой

«Энергетическое машиностроение»

 — Г.Р. Мингалеева
подпись 05.10.2026г.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский государственный энергетический университет»,

420066, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Красносельская, 51.

Тел. 8(843) 519-43-17, e-mail: kafedraems@yandex.ru

