

22-4686
УДК 621.311.24

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ
На правах рукописи

fb

АЛЕКСЕЕНКО ВИТАЛИЙ АЛЕКСЕЕВИЧ

**НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ РАЗРАБОТКИ
И ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ АВТОНОМНЫХ ВЕРТИКАЛЬНО-
ОСЕВЫХ РОТОРНЫХ ВЕТРОЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ УСТАНОВОК
ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ**

05.14.08 – Энергоустановки на основе возобновляемых видов энергии

АВТОРЕФЕРАТ

диссертации на соискание ученой степени
доктора технических наук

Ставрополь – 2022

Работа выполнена на кафедре «Машины и технологии АПК» Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Ставропольский государственный аграрный университет" (ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ)

Научный консультант:

Гусаров Валентин Александрович

доктор технических наук, главный научный сотрудник лаборатории «Автоматизированный электропривод и энергетическое оборудование на основе возобновляемых источников энергии» ФГБНУ ФНАЦ ВИМ

Официальные оппоненты: **Соломин Евгений Викторович**

доктор технических наук, доцент, ФГАОУ ВО «Южно-Уральский ГУ», профессор кафедры «Электрические станции, сети и системы электроснабжения»

Велькин Владимир Иванович

доктор технических наук, профессор, ФГАОУ ВО «УрФУ имени первого Президента России Б.Н. Ельцина», профессор кафедры «Атомных станций и возобновляемых источников энергии»

Бекиров Эскендер Алимович

доктор технических наук, профессор, ФГАОУ ВО «Крымский Федеральный университет имени В.И. Вернадского», заведующий кафедры «Электроэнергетики и электротехники»

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Южно-Уральский государственный аграрный университет» (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Защита состоится «20» сентября 2022 года в 10 часов на заседании диссертационного совета Д 006.110.02 при ФГБНУ «Федеральный научный агроинженерный центр ВИМ» по адресу: 109456, РФ, г. Москва, 1-й Вешняковский проезд, дом 2, строение 1, ауд. 310.

С диссертацией можно ознакомиться в библиотеке ФГБНУ ФНАЦ ВИМ и на сайте <http://www.vim.ru/> в разделе «Диссертационные советы».

Автореферат размещен на сайте Министерства науки и высшего образования Российской Федерации <http://vak.minobrnauki.gov.ru> «17» июня 2022 г.

Отзывы на автореферат в двух экземплярах, скрепленные гербовой печатью, просим направлять ученому секретарю диссертационного совета Д 006.110.02 Д.А. Будникову по адресу: 109428, РФ, г. Москва, 1-й Институтский проезд, дом 5. E-mail: d006.110.02@mail.ru

Автореферат разослан «21» 06 2022 г.

Учёный секретарь
диссертационного совета
доктор технических наук



Дмитрий Александрович
Будников