

22-3661

НА ДОКУМЕНТ НЕ ВЫДАЕТСЯ

На правах рукописи



Абделхамид Махмуд Абделхамид Абделтаваб

**ОПТИЧЕСКИЙ СПОСОБ И УСТРОЙСТВО
ДЛЯ КОНТРОЛЯ СТЕПЕНИ ЗРЕЛОСТИ ТОМАТОВ**

Специальность 05.20.02 – «Электротехнологии и
электрооборудование в сельском хозяйстве»

АВТОРЕФЕРАТ

диссертации на соискание ученой степени
кандидата технических наук

Мичуринск – наукоград РФ

2022

22-03661

Работа выполнена на кафедре «Автоматизации и роботизации технологических процессов имени академика И.Ф. Бородина» в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева» (ФГБОУ ВО РГАУ – МСХА имени К.А. Тимирязева).

Научный руководитель: доктор технических наук, профессор Судник Юрий Александрович

Официальные оппоненты: Башилов Алексей Михайлович, доктор технических наук, профессор, ФГБОУ ВО «Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)», кафедра «Теоретическая электротехника», профессор

Кондратьева Надежда Петровна, доктор технических наук, профессор, ФГБОУ ВО «Ижевская государственная сельскохозяйственная академия», кафедра «Автоматизированный электропривод», профессор

Ведущая организация: Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный научный агроинженерный центр ВИМ» (ФГБНУ ФНАЦ ВИМ)

Защита диссертации состоится 29 июня 2022 года в 14-00 на заседании объединенного диссертационного совета Д 999.179.03, созданного на базе ФГБОУ ВО «Мичуринский государственный аграрный университет», ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный технический университет», ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт использования техники и нефтепродуктов в сельском хозяйстве» по адресу: 393760, Тамбовская область, г. Мичуринск, ул. Интернациональная, д. 101, корпус 1, зал заседаний диссертационных советов, тел./факс (47545) 3-88-13, доб. 3-82, E-mail: dissov@mgau.ru.

С диссертацией и авторефератом можно ознакомиться в библиотеке ФГБОУ ВО «Мичуринский государственный аграрный университет» и на сайте www.mgau.ru, с авторефератом – на сайте Высшей аттестационной комиссии Министерства образования и науки Российской Федерации www.vak.ed.gov.ru.

Отзывы на автореферат в двух экземплярах, заверенные печатью организации, с указанием индекса, почтового адреса, телефона, электронной почты и сайта организации, фамилии, имени, отчества лица, подготовившего отзыв, просим направлять ученому секретарю диссертационного совета.

Автореферат разослан «20» мая 2022 года.

Ученый секретарь
диссертационного совета,
кандидат технических наук, доцент

Михеев Николай Владимирович