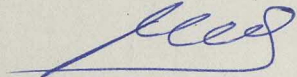


26-192

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

На правах рукописи



**ЧЕРНОУСОВ ПАВЕЛ СЕРГЕЕВИЧ**

**ПОВЫШЕНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ КУЛЬТИВАТОРНОГО  
МТА ЗА СЧЕТ ПРИМЕНЕНИЯ АВТОМАТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ  
КОНТРОЛЯ РЕЖИМОВ ГЕНЕРАЦИИ ВИБРАЦИИ СЕКЦИЙ**

Специальность 4.3.1. Технологии, машины и оборудование для  
агропромышленного комплекса (технические науки)

**Автореферат**

Диссертации на соискание ученой степени  
кандидата технических наук

Волгоград - 2025

26-00192

Работа выполнена в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Волгоградский государственный аграрный университет»

**Научный руководитель:** Косульников Роман Анатольевич, доктор технических наук, доцент

Калинин Андрей Борисович, доктор технических наук, доцент, ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный аграрный университет», профессор кафедры «Технических систем в агробизнесе»

Фархутдинов Ильдар Мавляирович, доктор технических наук, доцент, ФГБОУ ВО «Башкирский государственный аграрный университет», доцент кафедры «Мехатронных систем и машин аграрного производства»

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Аграрный научный центр «Донской»

Защита диссертации состоится «23» декабря 2025 года в 10 часов 00 минут на заседании диссертационного совета 35.2.007.02, созданного на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Волгоградский государственный аграрный университет» по адресу: 400002, Волгоградская обл., г. Волгоград, пр. Университетский, д. 26. С диссертацией можно ознакомиться в научной библиотеке ФГБОУ ВО «Волгоградский ГАУ» и на сайте университета [www.volgau.com](http://www.volgau.com).

Автореферат разослан «17» ноября 2025 года.

Ученый секретарь  
диссертационного совета



Седов  
Алексей Васильевич