

26-2803

НА ДОКУМЕНТАХ НЕ ЗАКРЕПЛЯЕТСЯ

На правах рукописи

Пупин

**Пупин Даниил Сергеевич**

**РАЗРАБОТКА РОБОТИЗИРОВАННОГО УСТРОЙСТВА ДЛЯ СЪЁМА  
ПЛОДОВ ЯБЛОНИ**

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

26-02803

**АВТОРЕФЕРАТ**

**диссертации на соискание ученой степени  
кандидата технических наук**

Работа выполнена в отделе «Технологии и машины для садоводства, виноградарства и питомниководства» Федеральном государственном бюджетном научном учреждении «Федеральный научный агроинженерный центр ВИМ» (ФГБНУ ФНАЦ ВИМ).

**Научный руководитель:** доктор технических наук **Хорт Дмитрий Олегович**, ФГБНУ ФНАЦ ВИМ, лаборатория машинных технологий для возделывания и уборки плодово-ягодных культур, главный научный сотрудник, заведующий лабораторией

**Официальные оппоненты:** **Воробьева Наталья Сергеевна**, доктор технических наук, доцент, ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный аграрный университет», кафедра «Механика», заведующая кафедрой

**Семенов Константин Денисович**, кандидат технических наук, доцент, ФГБОУ ВО «Поволжский государственный технологический университет», кафедра «Эксплуатация машин и оборудования», доцент кафедры

**Ведущая организация:** Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Мичуринский государственный аграрный университет»

Защита состоится «01» июля 2026 г. в 13:00 часов на заседании диссертационного совета 24.1.247.03, созданного на базе ФГБНУ «Федеральный научный агроинженерный центр ВИМ» (ФГБНУ ФНАЦ ВИМ), по адресу: 109428, город Москва, 1-й Институтский пр-д, д.5.

Адрес для отправки почтовой корреспонденции (отзывов): 109428, город Москва; 1-й Институтский пр-д, д.5.

С диссертацией можно ознакомиться в научной библиотеке ФГБНУ ФНАЦ ВИМ и на сайте Института [www.vim.ru](http://www.vim.ru).

Автореферат разослан «30» август 2026 года.

Ученый секретарь диссертационного совета 24.1.247.03

Пехальский  
Игорь Анатольевич