

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата технических наук **Ялового Дмитрия Ивановича** по теме: «Обоснование конструктивно-режимных параметров доильного аппарата непрерывного доения».

Совершенствование существующих и создание новых технических средств, обеспечивающих повышение эффективности доения и снижение негативного влияния доильного аппарата на здоровье животного, является актуальной задачей.

Автором проведены теоретические исследования, разработана конструктивно-технологическая схема доильного аппарата непрерывного доения. На лабораторной установке проведены эксперименты, получены уравнения регрессии, проведены производственные испытания. Результаты исследований опубликованы в 15 работах, новизна технического решения подтверждена патентами Российской Федерации на изобретение № 2556910 и полезную модель № 167709.

По автореферату имеются следующие замечания:

- затруднено восприятие и анализ рисунков 10, 11, 15, 16 из за неудовлетворительного качества исполнения;
- выводы требуют более четкого и конкретного изложения.

В целом диссертационная работа является научным исследованием, выполненным на актуальную тему, имеет теоретическую и практическую ценность, и отвечает требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор, Яловой Дмитрий Иванович, достоин присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.20.01 – Технологии и средства механизации сельского хозяйства.

Канд. техн. наук, ст. науч. сотр.
научно-исследовательского отдела
«Технологии и механизация работ
в животноводстве»

Второй Сергей Валерьевич

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Институт агроинженерных и экологических проблем сельскохозяйственного производства" (ИАЭП)
196625, г. Санкт - Петербург, п. Тярлево, Филътровское ш. д.3
Тел. 8(812) 466-59-43
E-mail: 2vt_1981@list.ru

Подпись Второго С.В. удостоверено
Ученый секретарь ИАЭП,
канд. техн. наук



В.Н. Миронов

09.06.2017 г.