

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Павлова Виктора Вячеславовича на тему «Обоснование параметров устройства очистки воскового сырья», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.20.01 – Технологии и средства механизации сельского хозяйства

При вытопке воска из загрязненного воскового сырья происходит его потеря, так как перга хорошо впитывает расплавленный воск, переводя его в связанное состояние. Кроме того, получаемый из загрязненного воскового сырья воск, как правило, является низкосортным. В связи с вышесказанным, обоснование параметров устройства очистки воскового сырья от загрязнений представляется весьма актуальным.

Работа обладает элементами новизны, практической ценностью и теоретической значимостью. Использованная соискателем методика исследований соответствует современному уровню развития науки. Достоверность основных результатов диссертации не вызывает сомнения.

Содержание автореферата достаточно полно отражает результаты проведенных исследований.

1. В целом автореферат оставляет хорошее впечатление, хотя есть некоторые замечания:
2. На стр. 10 автореферата при описании уравнения регрессии следовало бы указать диапазоны варьирования факторов, входящих в него.
3. При описании пятой главы в автореферате
4. Из текста автореферата не совсем ясно за счет чего получен годовой эффект в размере 10100 руб. и как рассчитывался срок окупаемости капитальных вложений.

Отмеченные недостатки не могут оказать существенного влияния на положительное восприятие работы в целом.

На основании изучения материалов автореферата, считаем, что диссертация «Обоснование параметров устройства очистки воскового сырья» является завершенной научно-квалификационной работой, отвечающим критериям пункта 9 «Положения о присуждении научных степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. №842, а её автор Павлов Виктор Вячеславович заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.20.01 – «Технологии и средства механизации сельского хозяйства».

**Федеральное казенное образовательное учреждение высшего образования «Академия права и управления Федеральной службы исполнения наказаний» (Академия ФСИН России)**  
390000, Рязанская область, г. Рязань, ул. Сennая, д. 1

**Тел. 8(4912) 27-21-12**

**E-mail: academy@apu.fsin.su**

Доцент кафедры математики  
и информационных технологий управления  
Академии ФСИН России  
канд. техн. наук,  
специальность – 05.20.01



Голиков Алексей Анатольевич

Подпись Голикова А.А. заверяю:  
начальник отдела кадров  
Академии ФСИН России  
полковник внутренней службы  
25 05 2021 г.



М.А. Веригова