Отзыв на автореферат

диссертации Ширмановой Гузяль Самигуллаевны по теме «Совершенствование физических методов и технических средств для повышения результативности инкубации кур яичных кроссов», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 4.3.1. - Технологии, машины и оборудование для агропромышленного комплекса

Работа Ширмановой Г.С. посвящена решению важной производственной проблемы - увеличению процента вывода кур яичных кроссов. Для этого соискателем разработана и внедрена технология интеллектуальной сортировки инкубационного яйца оптическими методами, а также спроектирован аппаратно-программный инкубационный комплекс. Исходя из этого, заявленная тема обладает высокой степенью актуальности.

Результаты исследований в полной мере освещены в 29 публикациях и апробированы на научно-практических конференциях. Содержание автореферата соответствует специальности, по которой диссертация представлена к защите.

В качестве замечания по автореферату необходимо указать следующее: из автореферата не ясно, каким образом обеспечивается отказоустойчивость разработанного микроконтроллерного инкубатора при кратковременных отключениях электроэнергии, что является критичным для 21-дневного цикла инкубации.

Указанный недостаток не снижает научной и практической значимости работы.

В целом диссертационная работа «Совершенствование физических методов и технических средств для повышения результативности инкубации кур яичных кроссов» отвечает требованиям ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям в соответствии с п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24 сентября 2013 г. Автор

диссертационной работы Ширманова Гузяль Самигуллаевна заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 4.3.1 Технологии, машины и оборудование для агропромышленного комплекса.

Профессор кафедры агроинженерии, д-р техн. наук по специальностям 05.18.15 – технология и товароведение пищевых продуктов и функционального и специализированного назначения и общественного питания, 05.18.12 – процессы и аппараты пищевых производств, доцент — С.Н. Кравченко

Контактные данные:

ФИО	Кравченко Сергей Николаевич
Ученая степень (специальность, по которой защищена кандидатская (докторская) диссертация и год присвоения ученой степени)	доктор технических наук (05.18.15 – технология и товароведение пищевых продуктов и функционального и специализированного назначения и общественного питания; 05.18.12 – процессы и аппараты пищевых производств, 2011 г.)
Ученое звание	доцент
Должность, структурное подразделение	профессор, кафедра агроинженерии
Полное название организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кузбасский государственный аграрный университет им. В.Н. Полецкова»
Почтовый адрес	650056, г. Кемерово, ул. Марковцева, д. 5
Контактный телефон, e-mail	Тел.: 8(384-2)73-43-59, факс: 8(384-2)73-40-23, ksai@ksai.ru

Подпись

С.Н. Кравченко заверяю

И.о. начальника отдела кадров — Ю.С. Маслова

15.10.2026