

## Отзыв

на автореферат диссертации Чернышева Алексея Дмитриевича на тему «Совершенствование упаковки комбикорма для хранения», выполненной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 4.3.1 – Технологии, машины и оборудование для агропромышленного комплекса

Актуальность темы диссертации не вызывает сомнений, т.к. работа направлена на обоснование параметров упаковки для хранения комбикорма в среде углекислого газа, что позволяет исключить развития микробиологической зараженности комбикорма.

Работа имеет научную и практическую ценность, ее материалы апробированы на научно-практических конференциях и опубликованы в 6 научных работах, в том числе в 3 изданиях, рекомендованных ВАК России, а также в одном издании международной базы Scopus.

Замечания по автореферату:

1. Из содержания автореферата не ясно, чему равно допустимое время хранения комбикорма в среде углекислого газа без снижения его кормовой ценности?

2. На рис. 3 и в расшифровке формулы (4) автореферата не указана размерность толщины пленки и усилия сжатия.

Считаю, что работа соответствует требованиям ВАК к кандидатским диссертациям, а ее автор – Чернышев Алексей Дмитриевич заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 4.3.1 – Технологии, машины и оборудование для агропромышленного комплекса.

**Ряднов Алексей Иванович**

доктор сельскохозяйственных наук, профессор, профессор кафедры «Эксплуатация и технический сервис машин в АПК» ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ, специальность 05.20.01 – Технологии и средства механизации сельского хозяйства

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный аграрный университет», 400002, г. Волгоград, пр. Университетский, 26.

Телефон; 8(8442) 41-81-88

E-mail: [alex.rjadnov@mail.ru](mailto:alex.rjadnov@mail.ru)



Подпись(и) *Ряднов Алексей Иванович* 14 июня 2023г

Заверяю начальник Управления кадровой политики и делопроизводства *Коротич* Е.Ю. Коротич  
14.06.2023г.