

## Отзыв

на автореферат диссертации Федоровой Ольги Алексеевны «Эффективные технические решения повышения качества уборки зерновых культур», представленной на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 05.20.01 – «Технологии и средства механизации сельского хозяйства».

По своей структуре, содержанию и объему автореферат отвечает предъявляемым требованиям. Основные результаты исследований хорошо апробированы и опубликованы в открытой печати, в том числе в изданиях, рекомендуемых ВАК Минобрнауки России.

Общие выводы (заключение) отражают суть работы и представляются достоверными.

К замечаниям по работе следует отнести:

1. Чем объясняется увеличение производительности комбайна «Дон-1500Б» с ростом урожайности более 3,5 т/га (рис. 1, стр. 14).
2. Следует пояснить, почему у 4-ой группы хозяйств производительность за час сменного времени у комбайна «Нива-Эффект» выше, чем у комбайна «Дон-1500Б» (рис. 2).
3. На рисунке 3 удельные затраты труда (4-я группа хозяйств) при использовании комбайна «Нива-Эффект» выше, чем при использовании комбайна «Дон-1500Б», хотя данные рисунка 2 (производительность комбайнов) говорит об обратном. Чем объяснить?

Несмотря на указанные замечания, работа является законченной и соответствует критериям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» (в редакции постановления Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842), а ее автор, Федорова Ольга Алексеевна, заслуживает присуждения ученой степени доктора технических наук по специальности 05.20.01 – Технологии и средства механизации сельского хозяйства (технические науки).

Заведующий кафедрой «Технический сервис машин»,

д.т.н., профессор.

ФГБОУ ВО ПГАУ

05.20.01 (технические науки) Кухмазов Кухмаз Зейдулаевич

16.04.2018г.

440014, г. Пенза, ул. Ботаническая, 30,

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Пензенский государственный аграрный университет»

Тел. (8412) 628-542.

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



Личная подпись *Кухмазова К.З.*  
Достоверно  
Начальник управления кадров  
*Л.Е. Бычкова*  
Л.Е. Бычкова