

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Алшабеби Аль-Хаттаб Нихад Муса «Обоснование комплекса машин для возделывания пшеницы в условиях мелкоконтурных участков Республики Ирак», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 4.3.1. Технологии, машины и оборудование для агропромышленного комплекса в диссертационный совет 35.2.030.03, созданный на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К. А. Тимирязева»

Диссертационная работа посвящена решению актуальной для Республики Ирак задачи по обоснованию комплекса машин для возделывания пшеницы в условиях мелкоконтурных полей.

Диссертантом на основе анализа природно-климатических характеристик региона и производственных условий предложена модель определения оптимальных параметров мобильных энергетических средств при выполнении полевых работ, предложена перспективная технология возделывания пшеницы, испытаны предложенные составы машинно-тракторных агрегатов, даны соответствующие рекомендации по формированию парка машин МТС.

Диссертантом выполнен значительный объем теоретических и экспериментальных исследований, достоверность полученных результатов, имеющих научную новизну и практическую значимость, сомнений не вызывает. Производственная проверка подтвердила эффективность предлагаемых решений.

В качестве замечаний можно отметить следующее:

1. Из текста автореферата не ясно, какие факторы обозначены в уравнении регрессии на стр. 15.
2. Из текста автореферата не ясен смысл обобщенного поправочного коэффициента, почему он то различен, то одинаков для пахотных и не пахотных агрегатов.

В целом диссертация представляет собой законченную научно-исследовательскую работу, соответствует п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ №842 от 24.09.2013 г. (в текущей редакции), а Алшабеби Аль-Хаттаб Нихад Муса заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 4.3.1. Технологии, машины и оборудование для агропромышленного комплекса.

Купреенко Алексей Иванович  
доктор технических наук (05.20.01 –  
Технологии и средства механизации  
сельского хозяйства, 2006 г.),



профессор

профессор кафедры технологического оборудования  
животноводства и перерабатывающих производств  
инженерно-технологического института

Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Брянский государственный аграрный университет»  
243365, Брянская обл., Выгоничский р-н, с. Кокино,  
ул. Советская 2а, тел. 8-(48341)-24-511,  
e-mail: kupreenkoai@mail.ru

Подпись А.И. Купреенко удостоверяю.

Зав. канцелярией  А.А. Потапушина

08.06.2026 г.

