

Председателю
диссертационного совета Д 220.010.04
на базе ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ
д.с.-х.н., профессору Оробинскому В.И.

Уважаемый Владимир Иванович!

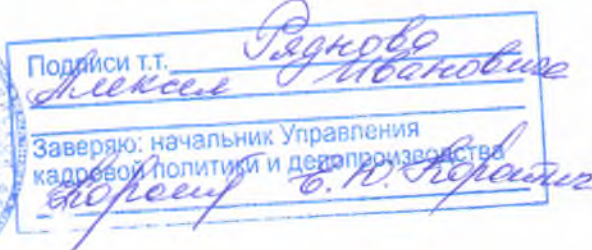
Я, Ряднов Алексей Иванович, согласен быть официальным оппонентом по диссертации Никитина Виктора Васильевича на тему «Совершенствование технологической схемы зерноуборочного комбайна и параметров его рабочих органов», представленной на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 05.20.01 – Технологии и средства механизации сельского хозяйства.

В настоящее время я являюсь доктором сельскохозяйственных наук, профессором кафедры «Эксплуатация и технический сервис машин в АПК» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Волгоградский государственный аграрный университет» (Адрес: 400002, Южный федеральный округ, г. Волгоград, пр-т Университетский, дом 26, телефон: +7 (8442) 41-17-78; e-mail: volgau@volgau.com).

Шифр и название специальности, по которой защищался оппонент:
05.20.01 «Технологии и средства механизации сельского хозяйства»,
06.01.09 «Растениеводство».

Профессор кафедры «Эксплуатация
и технический сервис машин в АПК»
ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ
доктор сельскохозяйственных наук, профессор

 А.И. Ряднов



Сведения об официальном оппоненте по докторской диссертации
Никитина Виктора Васильевича на тему
«Совершенствование технологической схемы зерноуборочного комбайна
и параметров его рабочих органов»

Фамилия, имя, отчество: Ряднов Алексей Иванович

Ученая степень: доктор сельскохозяйственных наук

Специальность: 05.20.01 «Технологии и средства механизации сельского хозяйства», 06.01.09 «Растениеводство»

Место основной работы: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный аграрный университет»

Ведомственная принадлежность: Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

Должность: профессор кафедры «Эксплуатация и технический сервис машин в АПК»

Индекс, почтовый адрес места работы: 400002, Южный федеральный округ, г. Волгоград, пр-т Университетский, дом 26

Телефон: +7 (8442) 41-17-78

e-mail: volgau@volgau.com

Список основных публикаций официального оппонента по теме
диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет

1. Ряднов А.И. Совершенствование конструкции режущего аппарата жатки / А.И. Ряднов, Р.В. Шарипов, В.А. Бариль // Научный журнал Российского НИИ проблем мелиорации. – 2021. – Т. 11. – № 1. – С. 226-239.

2. Ряднов А.И. Повышение эффективности использования зерноуборочных машин за счет применения сменных бункеров зерна / А.И. Ряднов, О.А. Федорова, О.И. Поддубный, С.Ю. Фандеев // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: Наука и высшее профессиональное образование. 2020. № 2 (58). С. 337-346.

3. Ряднов А.И. Потери зерна от увеличения сроков уборки зерновых культур / А.И. Ряднов, О.А. Федорова, О.И. Поддубный // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: Наука и высшее профессиональное образование. – 2020. – № 2 (58). – С. 375-384.

4. Ряднов А.И. Совершенствование методики выбора зерноуборочных комбайнов / А.И. Ряднов, О.А. Федорова, О.И. Поддубный // Научный журнал Российского НИИ проблем мелиорации. – 2020. – № 2 (38). – С. 163-178.

5. Ряднов А.И. Современные специализированные жатки и адаптеры для уборки сои / А.И. Ряднов, М.Е. Чаплыгин, С.В.Тронеv, С.А. Давыдова // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: Наука и высшее профессиональное образование. 2020. № 4 (60). С. 389-402.

6. Ряднов А.И. Повышение производительности зерноуборочных комбайнов / А.И. Ряднов, С.В. Тронеv, О.А. Федорова // Сельский механизатор. – 2019. – № 8. – С. 2-3.

7. Ряднов А.И. К разработке стационарного процесса обмолота хлебной массы комбайном с классическим молотильно-сепарирующим устройством / А.И. Ряднов, А.П. Ловчиков, О.С. Шагин, В.А. Шахов // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: Наука и высшее профессиональное образование. – 2019. – № 2 (54). – С. 314-322.

8. Бышов Н.В. Машина для уборки зерновых культур / Н.В. Бышов, А.И. Ряднов, О.А. Федорова // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: Наука и высшее профессиональное образование. – 2018. – № 1(49). – С. 249-254.

9. Ряднов А.И. Методология оптимизации рабочих органов зерноуборочных комбайнов / А.И. Ряднов, С.В. Тронеv, И.П. Скворцов // Научное обозрение. – 2017. – № 21. – С. 44-48.

10. Тронеv С.В. Моделирование работы зерноуборочного комбайна / С.В. Тронеv, А.И. Ряднов // Научный журнал Российского НИИ проблем мелиорации. – 2017. – № 2 (26). – С. 171-184.

11. Ряднов А.И. Оптимизация конструкции распределительного шнека зерноуборочного комбайна/ А.И. Ряднов, С.В. Тронеv // Научный журнал Российского НИИ проблем мелиорации. – 2017. – № 2 (26). – С. 185-194.

12. Improvements in broom com harvesting process / A.I. Rjadnov, V.F.Fedorenko, O.A. Fedorova, N.P. Mishurov, S.A. Davydova // Инженерные технологии и системы. – 2019. – Т. 29. – № 4. – С. 635-651.

Официальный оппонент,
доктор сельскохозяйственных наук,
профессор



А.И. Ряднов

