

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации Буйлова Валерия Николаевича тему «Повышение долговечности почвообрабатывающей сельскохозяйственной техники путем восстановления и упрочнения рабочих органов наплавкой и борированием» по специальности 4.3.1 – Технологии, машины и оборудование для агропромышленного комплекса.

Фамилия, Имя, Отчество	Гапич Дмитрий Сергеевич
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень	Доктор технических наук, специальность 05.20.01 - Технологии и средства механизации сельского хозяйства
Ученое звание	Профессор
	Место работы
Полное наименование организации в соответствии с Уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный аграрный университет»
Ведомство, к которому относится организация	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Должность	Заведующий кафедрой «Электроснабжение и энергетические системы»
Почтовый адрес с индексом	400002, Россия, Волгоград, Университетский проспект, 26
Официальный сайт	www.volgau.com
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	
<p>1. <i>Гапич, Д.С.</i> Результаты испытаний чизельных рабочих органов из высокоуглеродистых сплавов / Гапич Д.С., Моторин В.А., Ширяева Е.В., Любимова Г.А., Курбанов Д.Б. // Сельский механизатор. - 2019. - № 7. - С. 36-37.</p> <p>2. <i>Гапич, Д.С.</i> Износ лемехов, изготовленных по литейной технологии / Гапич Д.С., Моторин В.А., Олейников Р.Н. // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: Наука и высшее профессиональное образование. - 2021. - № 1 (61). - С. 316-326.</p> <p>3. <i>Гапич, Д.С.</i> Теоретико-экспериментальный способ прогнозирования износа долот чизеля / Гапич Д.С., Моторин В.А., Олейников Р.Н. // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: Наука и высшее профессиональное образование. - 2021. - № 2 (62). - С. 347-356.</p> <p>4. <i>Гапич, Д.С.</i> Износ лемехов, изготовленных по литейной технологии / Гапич Д.С., Моторин В.А., Олейников Р.Н. // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: Наука и высшее профессиональное образование. - 2021. - № 3 (63). - С. 316-326.</p>	

образование. - 2020. - № 1(61). - С. 316.

5. Гапич, Д.С. Металлографические исследования легированной режущей кромки лемеха плуга / Гапич Д.С., Моторин В.А., Новиков А.Е., Олейников Р.Н. // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: Наука и высшее профессиональное образование. - 2020. - № 4 (60). - С. 369-378.

6. Рогачев, А.Ф. Устройства для экспериментального определения нагруженности рабочих органов мта методом тензометрирования / Рогачев А.Ф., Карсаков А.А., Косульников Р.А., Гапич Д.С. // Научная жизнь. - 2020. - Т. 15. № 7 (107). - С. 980-990.

7. Костылева, Л.В. Изменение состава и свойств цементита при термической обработке рабочих органов почвообрабатывающих машин из отбеленного чугуна / Костылева Л.В., Гапич Д.С., Новиков А.Е., Моторин В.А. // Металловедение и термическая обработка металлов. - 2019. - № 4 (766). - С. 3-9.

8. Костылева, Л.В. Микроструктура и абразивная износостойкость тяжелонагруженных деталей чизельных плугов из высокопрочного чугуна / Костылева Л.В., Гапич Д.С., Моторин В.А., Новиков А.Е. // Черные металлы. - 2019. - № 3. - С. 37-42.

9. Грибенченко, А.В. Характеристика показателей надёжности работы деталей машин сельскохозяйственного назначения / Грибенченко А.В., Ряднов А.И., Гапич Д.С., Моторин В.А. // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: Наука и высшее профессиональное образование. - 2023. - № 2 (70). - С. 507-515.

10. Моторин, В.А. Оценка износостойкости лемехов с наплавкой легирующего слоя по контрольным сечениям / Моторин В.А., Гапич Д.С., Олейников Р.Н. // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: Наука и высшее профессиональное образование. - 2021. - № 1 (61). - С. 398-410.

Официальный оппонент,
доктор технических наук,
профессор, заведующий
кафедрой «Электроснабжение
и энергетические системы»
ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ

Гапич Д.С.

