

Я, Василенко Владимир Васильевич, согласен выступить официальным оппонентом по диссертации Балашова Александра Владимировича «Совершенствование технологии возделывания и уборки сахарной свёклы агрегатами блочно-модульного построения на базе интегрального энергосредства», представленной к защите на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 05.20.01 «Технологии и средства механизации сельского хозяйства».

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

Фамилия	
Имя Отчество	Василенко Владимир Васильевич
Ученая степень	д.т.н. (05.20.01 - Технологии и средства механизации сельского хозяйства)
Ученое звание	профессор
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I»
Должность	профессор кафедры сельскохозяйственных машин, тракторов и автомобилей
Почтовый адрес	Россия, 394087, г. Воронеж, ул. Мичурина, 1
Официальный сайт	http://www.vsau.ru/
Контактный телефон	8-919-243-10-12
e-mail	vladva.vacilenko@yandex.ru

**Публикации официального оппонента по теме диссертации
в рецензируемых научных изданиях за последние пять лет**

1	Василенко В.В. Влияние вибрации на сопротивление плуга [Текст] / В.В. Василенко, С.В. Василенко, Д.В. Стуров // Механизация и электрификация сельского хозяйства. – 2015. – №9. – С. 9-11.
2	Василенко В.В. Плуг с полным оборотом пластов [Текст] / В.В. Василенко, С.В. Василенко, А.Н. Хахулин // Вестник ВГАУ: Теоретический и научно-практический журнал. – Воронеж: Воронежский гос. аграр. ун-т. – 2015. – № 4 (47). – С. 122-125
3	Василенко В.В. Регулирование устойчивости глубины хода навесного плуга [Текст] / В.В. Василенко, В.И. Посметьев, С.В. Василенко, Вестник ВГАУ: Теоретический и научно-практический журнал. – Воронеж: Воронежский гос. аграр. ун-т. – 2016. – № 2 (49). – С. 125-129.
4	Василенко В.В. Определение силы для расширения борозды при вспашке [Текст] / В.В. Василенко, С.В. Василенко, А.Н. Хахулин // Вестник Рязанского государственного агротехнического университета имени П.А. Костычева: Теоретический и научно-практический журнал. – Рязань: РГАТУ. – 2017. – № 2. – С. 61-64.
5	Василенко В.В. Обоснование направления вибрации почвообрабатывающего рабочего органа [Текст] / В.В. Василенко, Д.Н. Афоничев, С.В. Василенко, И.Ю. Тимофеев // Вестник ВГАУ: Теоретический и научно-практический журнал. – Воронеж: Воронежский гос. аграр. ун-т. – 2017. – № 4 (55). – С. 134-139.
6	Василенко В.В. Инверсия семян и её влияние на качество пунктирного посева [Текст] / В.В. Василенко, С.В. Василенко // Вестник Воронежского ГАУ. – 2019. – Том 12, выпуск 2 (61). – С. 102–108.
7	Василенко В.В. Полный оборот пласта при вспашке [Текст] / В.В. Василенко, С.В. Василенко // Сельский механизатор. – 2019. – № 6. – С. 40-
8	Василенко В.В. Особенности процесса пунктирного высева капсулированных семян [Текст] / В.В. Василенко, С.В. Василенко, К.Р. Казаров, В.В. Труфанов, // Вестник Воронежского ГАУ. – 2019. – Том 12, выпуск 4 (63). – С. 38–44.
9	Vasilenko VV, Afonichev D N, Vasilenko S V and others 2018 Increase of rotation angle of soil layers during plow operation <i>MEACS 2017 IOP Publishing IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering</i> 327 (2018) 042114

10	Vasilenko V V, Vasilenko S V, Achkasova N N 2018 - <i>International Scientific and Practical Conference "Agro-SMART - smart solutions for agriculture" (Agro-SMART 2018)</i> The effect of vibration on force of resistance of the plough 151 779-783 DOI https://doi.org/10.2991/agrosmart-18.2018.146
11	Vasilenko V V, Vasilenko S V, Achkasova N N 2018 - <i>International Scientific and Practical Conference "Agro-SMART - smart solutions for agriculture" (Agro-SMART 2018)</i> The impact of precision seeding on yield of sugar beet 151 776-778 DOI https://doi.org/10.2991/agrosmart-18.2018.145
12	Пат. 2549776 РФ МПК А01В 15/00, А01В 15/10 Плуг с полным переворотом пласта / В.В. Василенко, С.В. Василенко, А.Н. Хахулин (РФ). - № 2013148232/13; заявлено 29.10.2013; опубл. 27.04.2015, Бюл. № 12. – 4 с.
13	Пат. на пол. мод. 152988 РФ, МПК А 01В 35/24. Вибрирующая стойка почвообрабатывающего органа / В.В. Василенко, А.И. Сергиенко, Г.А. Халфин (РФ). – № 2014111580/13, заявлено 25.03.2014, опубл. 27.06.2015. Бюл. № 18.
14	Пат. на пол. мод. 180446 РФ, МПК А 01В 15/08. Отвальный плуг для полного оборота пластов / В.В. Василенко, С.В. Василенко, И.А. Виткалов (РФ). – № 2018106155, заявлено 19.02.2018, опубл. 14.06.2018. Бюл. № 17.
15	Пат. на пол. мод. 191574 РФ, МПК А 01В 15/00. Плуг для безгребневой вспашки с полным оборотом пластов / В.В. Василенко, С.В. Василенко (РФ). – № 2018135691, заявлено 09.10.2018, опубл. 13.08.2019. Бюл. № 23.
16	Пат. на пол. мод. 192095 РФ, МПК А 01В 3/42, А01В 15/12. Оборотный плуг с вибрирующими корпусами / В.В. Василенко, С.В. Василенко (РФ). – № 2019115168, заявлено 17.05.2019, опубл. 03.09.2019. Бюл. № 25.
17	Пат. на пол. мод. 193647 РФ, МПК А 01С 7/04, А01С 7/16 Ячеисто-дисковый высевальный аппарат для дражированных семян / В.В. Василенко, С.В. Василенко (РФ). – № 2019117809, заявлено 7.06.2019, опубл. 7.11.2019. Бюл. № 31

Подпись официального оппонента

Васильев



Стародубцева Н.В.