

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«АГРАРНЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР «ДОНСКОЙ»  
(ФГБНУ «АНЦ «ДОНСКОЙ»)

347740 г. Зерноград  
Ростовской области  
ул. Научный городок, 3  
ИНН 6111004668 ОГРН 1026100956650

8(86359)43-8-20  
42-3-78  
т/ф 41-4-68

№ 146

«13» сентября 2023 г.

Председателю диссертационного совета  
35.2.030.03, созданного на базе ФГБОУ ВО  
«Российский государственный аграрный уни-  
верситет – МСХА имени К.А. Тимирязева»,  
Академику РАН, д.т.н., профессору  
О.Н. Дидманидзе

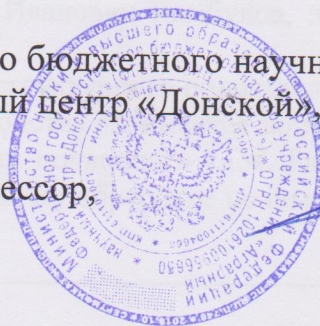
### СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Аграрный научный центр «Донской» по диссертационной работе Евграфова Алексея Владимировича, на тему: «Методы оценки влияния рекультивации торфяников с комплексом машин на теплофизические свойства почв» представленной на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 4.3.1 – Технологии, машины и оборудование для агропромышленного комплекса (технические науки).

Полное и сокращенное наименование организации в соответствии с уставом,	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Аграрный научный центр "Донской"
ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Почтовый индекс и адрес организации	347740, Ростовская область, Зерноградский район, г. Зерноград ул. Научный Городок д.3
Официальный сайт организации	<a href="http://vniizk30.ru/">http://vniizk30.ru/</a>
Адрес электронной почты	<a href="mailto:vniizk30@mail.ru">vniizk30@mail.ru</a>
Телефон	тел./факс: (863-59)41-4-68
Отдел механизации растениеводства, (863-59)41-4-68, e-mail: <a href="mailto:vniizk30@mail.ru">vniizk30@mail.ru</a> Начальник отдела Сергей Иванович Камбулов, доктор технических наук, доцент, Составитель отзыва - Сергей Иванович Камбулов, доктор технических наук, доцент, начальник отдела. Направления научной работы структурного подразделения: Отдел механизации растениеводства занимается вопросами обработки, температурными и влаготемпературным режимами почвенного слоя. Рассматриваются комплексные технические и технологические решения по обработке почвы и определению качественных показателей рабочих органов.	

1. Влияние параметров рабочего органа культиватора на качество крошения почвенного пласта / С. И. Камбулов, Г. Г. Пархоменко, О. С. Бабенко, И. В. Божко // Сельскохозяйственные машины и технологии. – 2022. – Т. 16, № 1. – С. 41-46. – DOI 10.22314/2073-7599-2022-16-1-41-46. – EDN IWOVQN.
2. Камбулов, С. И. Влияние основных приемов обработки почвы на продуктивность гороха / С. И. Камбулов, Ю. А. Семенихина, Е. Б. Демина // Зерновое хозяйство России. – 2022. – Т. 14, № 3. – С. 82-88. – DOI 10.31367/2079-8725-2022-81-3-82-88. – EDN KPMVLR.
3. Определение качественных показателей рабочих органов для послойной безотвальной обработки почвы / Г. Г. Пархоменко, И. В. Божко, С. И. Камбулов, В. И. Пахомов // Таврический вестник аграрной науки. – 2022. – № 1(29). – С. 123-131. – EDN LABQBM.
4. Динамические показатели рабочего органа для мелкой обработки почвы / С. И. Камбулов, И. В. Божко, Г. Г. Пархоменко, О. С. Бабенко // Таврический вестник аграрной науки. – 2022. – № 3(31). – С. 67-75. – EDN NTFUHU.
5. Energy Assessment of Tillage Working Bodies / I. V. Bozhko, S. I. Kambulov, G. G. Parkhomenko, S. V. Belousov // AIP Conference Proceedings : INTERNATIONAL CONFERENCE ON MODERN TRENDS IN MANUFACTURING TECHNOLOGIES AND EQUIPMENT 2021, Sevastopol, 06–10 сентября 2021 года. Vol. 2503. – Sevastopol: American Institute of Physics Inc., 2022. – P. 030044. – DOI 10.1063/5.0099966. – EDN HLWYHS.
6. The efficiency of the system tillage during of the cultivation crops / Y. A. Semenikhina, S. Kambulov, D. Podlesniy [et al.] // E3S Web of Conferences : 14th International Scientific and Practical Conference on State and Prospects for the Development of Agribusiness, INTERAGROMASH 2021, Rostov-on-Don, 24–26 февраля 2021 года. Vol. 273. – Rostov-on-Don: EDP Sciences, 2021. – DOI 10.1051/e3sconf/202127305011. – EDN DVOMIS.
7. Influence of the main tillage methods on the moisture temperature mode of the soil and the yield of winter wheat / Yu. A. Semenikhina, S. I. Kambulov, A. A. Boiko [et al.] // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science : Mechanization, engineering, technology, innovation and digital technologies in agriculture Сер. 3, Smolensk, 25 января 2021 года. Vol. 723. – Smolensk: IOP PUBLISHING LTD, 2021. – P. 032048. – DOI 10.1088/1755-1315/723/3/032048. – EDN LJNNAC.
8. Семенихина, Ю. А. Влияние способов основной обработки почвы на влаготемпературный режим почвы и урожайность озимой пшеницы / Ю. А. Семенихина, С. И. Камбулов // Мелиорация и гидротехника. – 2021. – Т. 11, № 3. – С. 182-193. – DOI 10.31774/2712-9357-2021-11-3-182-193. – EDN OREOQU.
9. Methods of tilling under conditions of insufficient and unstable moistening during winter wheat cultivation / Yu. A. Semenikhina, S. I. Kambulov, G. G. Parkhomenko [et al.] // E3S Web of Conferences : 13, Rostovon-Don, 26–28 февраля 2020 года. – Rostovon-Don, 2020. – P. 09008. – DOI 10.1051/e3sconf/202017509008. – EDN IQAEUO.
10. Температурный режим обрабатываемого слоя почвы / С. И. Камбулов, В. Б. Рыков, Е. И. Трубилин, В. В. Колесник // Политематический сетевой электронный научный журнал Кубанского государственного аграрного университета. – 2019. – № 146. – С. 49-57. – DOI 10.21515/1990-4665-146-012. – EDN VWBNOJ.
11. Семенихина, Ю. А. Влаготемпературный режим почвы при возделывании озимой пшеницы / Ю. А. Семенихина, С. И. Камбулов // Научная жизнь. – 2019. – Т. 14, № 3(91). – С. 269-278. – DOI 10.26088/INOV.2019.91.29681. – EDN EKNMGB.

Директор  
Федерального государственного бюджетного научного  
учреждения «Аграрный научный центр «Донской»,  
член-корреспондент РАН  
доктор технических наук, профессор,



В.И. Пахомов