

Председателю совета по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук Д 220.010.07, созданного на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I», д-р^у с.-х. наук, профессору Мязину Н.Г.

Уважаемый Николай Георгиевич!

Настоящим подтверждаю свое согласие выступить в качестве официального оппонента по диссертации Сухоцкой Валентины Владимировны «Оптимизация питания цинком и медью эхинацеи пурпурной (*Echinacea purpurea* L.) на лугово-чернозёмной почве Западной Сибири» по специальности 06.01.04 – агрохимия, представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук.

Членом экспертного совета не являюсь.

О себе дополнительно сообщаю:

Фамилия, имя, отчество	Ступаков Алексей Григорьевич
Год рождения, гражданство	РФ, 1951
Ученая степень с указанием шифра и наименованием специальности, по которой защищена диссертация	доктор сельскохозяйственных наук, 06.01.04 – агрохимия
Место основной работы, подразделение, должность	кафедра земледелия, агрохимии, землеустройства, экологии и ландшафтной архитектуры Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Белгородский государственный аграрный университет имени В.Я. Горина» (ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ), профессор
Ученое звание	доцент
Индекс, почтовый адрес места работы	308503, Белгородская обл., Белгородский р-н, п. Майский, ул. Вавилова, д. 1
Телефон	+7-960-640-29-30
e-mail	alex.stupackow@yandex.ru

Перечень основных рецензируемых научных трудов за последние 5 лет (от 5 до 15 публикаций):

1. Turianskii A.V., Dorofeev A.F., Akinchin A.V., Linkov S.A., Stupakov A.G. Agroecological and economic substantiation of agriculture biologization elements

// Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences. – 2018. – Т. 9. № 5. – С. 1836-1845.

2. Петросов Д.А., Куликова М.А., Ступаков А.Г. Эволюционный синтез технологических процессов в земледелии АПК // Вестник Курской государственной сельскохозяйственной академии. – 2018. – № 5. – С. 46-51.

3. Stupakov A.G., Orekhovskaya A.A., Kulikova M.A., Manokhina L.A., Panin S.I., Geltukhina V.I. Ecological and agrochemical bases of the nitrogen regime of typical chernozem depending on agrotechnical methods // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. Krasnoyarsk Science and Technology City Hall of the Russian Union of Scientific and Engineering Associations. – 2019. – С. 52027.

4. Ступаков А.Г. Продуктивность озимой пшеницы под влиянием минеральных удобрений и предшественников / А.Г. Ступаков, С.И. Смуров, Аль Дхухайбави Хаидер Халаф, С.Н. Зюба, М.А. Куликова, Н.В. Ширяева // Инновации в АПК: проблемы и перспективы. – 2020. – № 1 (25). – С. 184-191.

5. Ступаков А.Г. Продуктивная влага чернозёма типичного в зависимости от предшественников озимой пшеницы / А.Г. Ступаков, Аль Дхухайбави Хаидер Халаф, С.И. Смуров, С.Н. Зюба, М.А. Куликова // Вестник Курской государственной сельскохозяйственной академии. – 2020. – №2. – С. 6-12.

6. Ступаков А.Г. Влияние агротехнологических приемов на азотный режим чернозема типичного / А.Г. Ступаков, М.А. Куликова, А.А. Ореховская // Агрпромышленные технологии Центральной России. – 2020. – №4(18). – С. 108-116.

7. Stupakov A.G. Complex of agrotechnical methods for different varieties of winter wheat / A.G. Stupakov, A.V. Shiryayev, M.A. Kulikova, T.V. Oliva, V.I. Zheltukhina, N.V. Shiryayeva // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science, Volume 839 – 2021. 848(1):012102DOI:10.1088/1755-1315/848/1/012102.

8. Куликова М.А., Ступаков А.Г., Желтухина В.И., Панин С.И. Влияние аллелопатических свойств экстракта *Matricaria chamomilla* L. на всхожесть семян и формирование проростков культурных растений // Вестник Курской государственной сельскохозяйственной академии. – 2021. – № 7. – С. 26-31.

9. Kotlyarova E., Gritsina V., Litsukov S., Stupakov A. The balance of organic matter and soil nutrients, depending on fertilization level of soybean varieties // В сборнике: E3S Web of Conferences. Сер. "International Scientific and Practical Conference "Fundamental and Applied Research in Biology and Agriculture: Current Issues, Achievements and Innovations", FARBA 2021" 2021. – № 5006.

Ступаков Алексей Григорьевич,
доктор сельскохозяйственных наук, доцент,
профессор кафедры земледелия, агрохимии,
землеустройства, экологии и ландшафтной
архитектуры ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ

« 26 » Мая 2022 г.

Official stamps and signatures of the Federal Scientific Center of Animal Husbandry and Poultry Breeding, and the Department for Work with Personnel. The stamps include the name of the center, the department name, and the date of the document. There are two circular stamps and one rectangular stamp with a signature.