

Председателю диссертационного совета  
99.2.117.03, доктору наук, профессору  
Васину В.Г.

Уважаемый Василий Григорьевич!

Я, Титова Вера Ивановна, не возражаю выступить в качестве официального оппонента по диссертации Шалак Ирины Олеговны «Использование свиного бесподстилочного навоза для оптимизации питания зерновых культур в южной лесостепи Западной Сибири» на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.3. Агрохимия, агропочвоведение, защита и карантин растений.

Подтверждаю, что я:

- не являюсь членом экспертного совета ВАК;
- не являюсь соавтором опубликованных работ по теме диссертации соискателя;
- не работаю в организации, где выполнена диссертация (в том числе, по совместительству);
- не работаю в одной организации с соискателем;
- не работаю в одной организации с научным руководителем соискателя;
- не работаю в одной организации с другими оппонентами по диссертации и в ведущей организации;
- не принимаю участия совместно с соискателем, в проведении научно-исследовательских работ, по которым соискатель ученой степени является руководителем или работником организации-заказчика или исполнителем (соисполнителем);

Предоставляю необходимые сведения об официальном оппоненте и даю согласие на размещение на официальных сайтах СГАУ, ВАК Министерства науки и высшего образования РФ и в сети ЕГИСМ моих персональных данных (включая перечень публикаций) и заверенного отзыва на данную диссертацию.

Титова Вера Ивановна, заведующая кафедрой «Агрохимия и агроэкология» Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Нижегородский государственный агротехнологический университет», доктор сельскохозяйственных наук, профессор



«08» августа 2023 г.

Подпись Титовой В.И. заверяю

*Сосисерн Сосисернов, О.А.  
вед. спец. канцелярии*

Председателю диссертационного совета  
99.2.117.03, доктору наук, профессору  
Васину В.Г.

### СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации Шалак Ирины Олеговны «Использование свиного бесподстилочного навоза для оптимизации питания зерновых культур в южной лесостепи Западной Сибири», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.3. – Агрохимия, агропочвоведение, защита и карантин растений.

ФИО	Титова Вера Ивановна
Гражданство	гражданка Российской Федерации
Учёная степень и отрасль науки	доктор сельскохозяйственных наук, биологические
Шифр и наименование специальностей, по которым была защищена диссертация	06.01.04 – агрохимия
Учёное звание, присвоенное ВАК (при наличии)	профессор по кафедре агрохимии и агроэкологии
Должность	заведующая кафедрой
Название структурного подразделения	кафедра «Агрохимия и агроэкология»
Название организации (полное и сокращённое, согласно уставу)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Нижегородский государственный агротехнологический университет», ФГБОУ ВО НГАТУ Министерство науки и высшего образования РФ
Почтовый индекс, адрес места работы	603107, г. Нижний Новгород, пр. Гагарина, 97, НГАТУ Тел. 8 (831) 214-33-49 доб. 356
Адрес электронной почты	titovavi@yandex.ru

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

1. **Титова В.И.**, Варламова Л.Д., Рыбин Р.Н., Андропова Т.В. Влияние свиного навоза на агроэкологическую характеристику светло-серой лесной почвы / Пермский аграрный вестник. – 2019. – № 3 (27). – С. 79-86.
2. **Титова В.И.**, Варламова Л.Д., Рыбин Р.Н., Андропова Т.В. Влияние жидкого свиного навоза на урожайность пшеницы, содержание и ба-

ланс элементов питания в светло-серой лесной почве легкого гранулометрического состава / Аграрная наука Евро-Северо-Востока. – 2019. – Том 20. – № 5. – С. 456-466. [doi.org/10.30766/2072-9081.2019.20.5.456-466](https://doi.org/10.30766/2072-9081.2019.20.5.456-466)

3. **Титова В.И.,** Белоусова Е.Г. Оценка эффективности внутрпочвенного компостирования сидеральной массы горчицы с жидким свиным навозом / Пермский аграрный вестник. 2022. №2 (38). С. 78-84. DOI: 10.47737/2307-2873\_2022\_38\_78
4. **Титова В.И.,** Мартьянова О.С. Эмиссия азота в форме аммиака из разных фракций свиного навоза при использовании биопрепаратов / Международный научно-исследовательский журнал. 2022. №7(121). Часть 2. – С. 80-83. DOI:10.23670/IRJ.2022.121.7.052
5. **Титова В.И.,** Белоусова Е.Г. Эффективность использования свиного навоза в звене кормового севооборота / Агрехимический вестник. 2022. № 3. – С. 34-38. DOI: 10.24412/1029-2551-2022-3-006
6. **Титова В.И.,** Мартьянова О.С. Влияние биопрепаратов на эмиссию аммиака из жидкого свиного навоза / Агрехимический вестник. – 2022. – № 5. – С. 59-64. DOI:10.24412/1029-2551-2022-5-012
7. **Титова В.И.** О возможности использования в земледелии органосодержащих отходов животноводства с соблюдением экологических и агрономических требований нормативных актов России / Экологический вестник Северного Кавказа. – 2022. – Т.18. – №3. – С. 36-45.
8. **Титова В.И.,** Рыбин Р.Н. Агрэкология промышленного свинопроизводства (монография). – М.: Изд-во «Сельскохозяйственные технологии». – 2020. 172 с. ISBN 978-5-6044741-1-2  
DOI: 10.18720/SPBPU/2/z20-16
9. **Титова В.И.** Свиной навоз в системе воспроизводства плодородия почв и удобрения культур (монография) / Нижегородский ГАТУ // Н. Новгород: Изд-во ООО «Печать НН», 2023. 98 с. ISBN 978-5-6048436-0-4

**Титова Вера Ивановна,**

заведующая кафедрой «Агрехимия и агрэкология»

Федерального государственного бюджетного

образовательного учреждения высшего образования

«Нижегородский государственный агротехнологический университет»,

доктор сельскохозяйственных наук, профессор

«08» августа 2023 г.

Подпись Титовой В.И. заверяю



*Савельев Савельевич*  
вер. спец. самозащиты