

## СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертационной работе **Честновой Веры Васильевны** на тему «Реологические свойства черноземов типичных Курской области: взаимосвязь с физическими свойствами и основной гидрофизической характеристикой», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.01.03 – агрофизика.

**Болотов Андрей Геннадьевич**, доцент, кандидат сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.03 - агрофизика.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А.Тимирязева»: Адрес: 127550, г. Москва, ул. Прянишникова, 12, уч. корпус № 18. Тел: (499) 977-7355. Факс: (499) 976-0270.

Доцент кафедры метеорологии и климатологии факультета агрономии и биотехнологии, email: [agbolotov@gmail.com](mailto:agbolotov@gmail.com)

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

1. **Болотов А. Г.**, Макарычев С. В. Параметризация основной теплофизической характеристики почв Алтайского края // Алтайского государственного аграрного университета. – 2016. – № 7. – С. 32-37.

2. **Болотов А. Г.**, Макарычев С. В. Гидрофизические свойства почв юго-востока Западной Сибири. – Барнаул: РИО Алтайского ГАУ, 2015. – 129 с.

3. **Болотов А. Г.** Методика измерения реологических свойств почвы с помощью реометра // Дальневосточный аграрный вестник. – 2015. – № 3. – С. 13-17.

4. **Болотов А. Г.** Метод определения температуропроводности почвы // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. – 2015. – № 7. – С. 74-79.

5. **Болотов А. Г.** Модифицированный метод подъема капиллярной каймы для определения контактного угла смачивания в почве // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. – 2015. – № 3. – С. 27-30.

6. **Болотов А. Г.,** Беховых Ю. В., Сизов Е. Г., Поскотинова О. Н. Физико-химические свойства черноземов под листовыми лесополосами // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. – 2014. – № 5. – С. 56-62.


7. Шеин Е. В., **Болотов А. Г.,** Хайдапова Д. Д., Милановский Е. Ю., Тюгай З. Н., Початкова Т. Н. Реологические свойства черноземов Алтайского Приобья // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. – 2014. – № 8. – С. 32-38.

8. **Болотов А. Г.,** Шеин Е. В., Милановский Е. Ю., Тюгай З. Н., Початкова Т. Н. Основные гидрофизические характеристики каштановых почв сухой степи Алтайского края // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. – 2014. – № 9. – С. 36-41.

Официальный оппонент



А. Г. Болотов

ПОДПИСЬ  ЗАВЕРЯЮ  
СПЕЦИАЛИСТ ПО КАДРАМ УК  
И. Н. ВОРОНЧИХИНА