

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертационной работе **Тимошенко Елены Сергеевны** на тему: «Агрохимическая характеристика переходных и низинных торфов Брянской области», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.04 – агрохимия

Мерзлая Генриэта Егоровна, доктор сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 - общее земледелие, растениеводство.

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт агрохимии имени Д.Н. Прянишникова (ФГБНУ ВНИИ агрохимии): 127550, г. Москва, ул. Прянишникова, 31 А. Тел.:8 (499) 976 11 91. Факс: 8 (499) 976 37 39.

Заведующая лабораторией агрохимии органических и известковых удобрений, email: lab.organic@mail.ru

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

1. Афанасьев Р.А., **Мерзлая Г.Е.** Содержание подвижного фосфора в почвах при длительном применении удобрений // Агрохимия, 2013. № 2. С. 30-36.
2. Афанасьев Р.А., **Мерзлая Г.Е.** Продуктивность зернотравяного севооборота при использовании разных систем удобрения // Кормопроизводство, 2013. № 2. С. 19-20.
3. Афанасьев Р.А., **Мерзлая Г.Е.** Динамика подвижных форм фосфора и калия в почвах длительных опытов // Доклады Российской академии сельскохозяйственных наук, 2013. № 3. С.30-33.
4. Байбеков Р.Ф., **Мерзлая Г.Е.**, Афанасьев Р.А., Власова О.А., Ханова Н.А., Налиухин А.Н. Использование осадков сточных вод на удобрение // Плодородие. 2013. № 5. С. 33-35.
5. **Мерзлая Г.Е.**, Бекузарова С.А., Аканов Э.Н., Фомкина Т.П., Зябкина Г.А., Козлова А.В., Хубаева Г.П. Способ утилизации молибденсодержащих отходов промышленности при выращивании гороха // Экологический вестник Северного Кавказа. 2014. Т. 10. № 2. С. 36-41.
6. Козлова А.В., **Мерзлая Г.Е.**, Зябкина Г. А., Фомкина Т.П., Понкратенкова И.В. Урожайность и качество зерна овса при возделывании в севообороте и длительном применении органических и минеральных удобрений // Плодородие. 2014. № 1. С. 10-13.
7. Лысенко В.П. , **Мерзлая Г.Е.**, Афанасьев Р.А. Биопрепараты для компостирования птичьего помета // Птицеводство. 2014. № 3. С. 39-44.

8. Байбеков Р.Ф., **Мерзлая Г.Е.**, Власова О.А. Использование органических отходов для удобрения агроценозов // Земледелие, 2015. № 2. С. 34-36.
9. **Мерзлая Г.Е.** Проблема использования органических отходов в агрокультуре // Экологический вестник Северного Кавказа, 2015. Том 11. № 1. С. 40-50.
10. Лукин С.М., **Мерзлая Г.Е.** Сравнительная эффективность различных систем удобрения при длительном их применении в севооборотах// Плодородие, 2016. № 5. С. 42-47.
11. Байбеков Р.Ф., **Мерзлая Г.Е.**, Власова О.А. Агроэкологическая оценка действия органических и органоминеральных удобрений в полевом севообороте// Земледелие, 2016. № 7. С.16-19.
12. **Мерзлая Г.Е.**, Понкратенкова И.В. Эффективность органоминеральных систем удобрения // Плодородие, 2016. № 2. С. 25-27.

Официальный оппонент

 Г.Е. Мерзлая

Подпись Г.Е. Мерзлой заверяю:

Ученый секретарь ФГБНУ «ВНИИ агрохимии»



Л.С. Чернова