



В диссертационный совет Д 220.010.07

**Федеральное агентство
научных организаций**
**Федеральное государственное бюджетное
научное учреждение**
**«ВСЕРОССИЙСКИЙ
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ИНСТИТУТ САХАРНОЙ СВЕКЛЫ
И САХАРА имени А.Л. МАЗЛУМОВА»**

396030, Воронежская обл., Рамонский р-н,
п. ВНИИСС, д. 86, тел. 8 (47340) 5-33-26, 5-33-27,
электронная почта: vniiss@mail.ru

Исх. № 138 от 2 июля 2018 года

Кас: согласие оппонента

Я, Минакова Ольга Александровна, сообщаю о своем согласии на оппонирование диссертации Кожокиной Анны Николаевны на тему: «Калийный и кальциевый режимы чернозема выщелоченного под сахарной свеклой при многолетнем применении удобрений в севообороте» представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.04 – агрохимия.

Сведения об официальном оппоненте

Фамилия, имя, отчество	Минакова Ольга Александровна
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень	Доктор сельскохозяйственных наук
Шифр специальности, по которой была защищена диссертация	06.01.04 – агрохимия
Ученое звание	
Основное место работы	
Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт сахарной свеклы и сахара имени А.Л. Мазлумова»
Наименование структурного подразделения	Лаборатория агрохимии и агротехники возделывания сельскохозяйственных культур в севооборотах
Должность	Заведующая лабораторией
Адрес	396030, Воронежская область, Рамонский район, ВНИИСС, д. 86

Публикации официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние пять лет

1	Минакова О.А, Тамбовцева Л.В. Система удобрения сахарной свеклы в зоне неустойчивого увлажнения Центрально-Черноземного региона РФ // Земледелие № 4, 2013, с. 9-10.
2	Мельникова М.Г, Минакова О.А. Влияние длительного применения удобрений на динамику форм фосфора и калия чернозема выщелоченного // Плодородие № 2, 2013, с.5-7.
3	Минакова О.А, Тамбовцева Л.В, Александрова Л.В. Продуктивность сахарной свеклы на различных фонах основного удобрения при применении корневых и некорневых подкормок // Агрохимия, 2013, №9, с. 40-47.
4	Минакова О.А, Тамбовцева Л.В. Применение аммиачной селитры - фактор повышения продуктивности сахарной свеклы // Материалы Международной научно- практической конференции, посвященная 100-летию агрофакультета агрономии, агрохимии и экологии Воронежского ГАУ. Воронеж ФГОУ ВПО «Воронежский ГАУ», 2013, с. 157-162.
5	Минакова О.А, Кустова О.В. Калийный режим чернозема выщелоченного при длительном применении удобрений и его влияние на продуктивность сахарной свеклы // Сахарная свекла. №8, 2013, с. 20-23.
6.	Минакова О.А, Тамбовцева Л.В, Александрова Л.В. Технология производства технических культур. Сахарная свекла // Инновационные основы системного развития сельского хозяйства, стратегии, технологии, механизмы. Под редакцией И.Ф Хицкова. Воронеж: Центр духовного возрождения Черноземного края. 2013, стр 383-384.
7	Минакова О.А, Тамбовцева Л.В, Александрова Л.В. О повышении урожайности сахарной свеклы в ЦЧР // Сахарная свекла. №9, 2013, с. 23-27.
8	Минакова О.А, Гамуев О.В, Кустова О.В. Калийный режим чернозема выщелоченного при длительном применении удобрений в севообороте с сахарной свеклой // Плодородие. №5, 2013, с. 27-29.
9	Минакова О.А, Кустова О.В. Калийный режим чернозема выщелоченного при длительном применении удобрений в зерносвекловичном севообороте // экологизация адаптивно-ландшафтных систем земледелия (материалы международной научно-практической конференции, посвященной 100-летию кафедры земледелия Воронежского ГАУ, 10-12 ноября 2013г.) Воронеж, 2013. с. 235-240.
10	Минакова О.А, Мельникова М.Г. Влияние систем удобрений на урожай и качество свеклы // Земледелие. №7, 2013, с.28-30.
11	Минакова О.А, Тамбовцева Л.В, Александрова Л.В. Продуктивность гибридов сахарной свеклы отечественной и иностранной селекции и вынос NPK на различном фоне основной удобренности // Сахарная

	свекла. №5, 2014 г, с. 40-42.
12	Минакова О.А, Тамбовцева Л.В, Александрова Л.В. Приемы повышения урожайности сахарной свеклы в зоне неустойчивого увлажнения ЦЧР // Вестник Курганской ГСХА. №1 (13). 2015, с. 31-34.
13	Минакова О.А, Александрова Л.В, Кустова О.В. Влияние длительного применения минеральных удобрений и навоза на калийный режим чернозема выщелоченного // Агрохимия. №8. 2015, с.42-48.
14	Минакова О.А, Путилина Л.Н, Тамбовцева Л.В, Александрова Л.В. Как оптимизировать калийный режим чернозема выщелоченного? // Сахарная свекла. №2, 2016, с. 23-26.
15	Минакова О.А, Александрова Л.В, Куницин Д.А. Изменение почвенно-го плодородия и урожайности сахарной свеклы при длительном применении удобрений в зернопаропропашном севообороте лесостепи Центрального Черноземного Региона // Агрохимия. №1, 2018, с. 52-60.

Подпись официального оппонента

О.А. Минакова

Подпись О.А. Минаковой заверяю

зав. отделом кадров

Б.К. Митин



ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт сахарной свеклы и сахара им. А.Л. Мазлумова»