

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ФЕДЕРАЛЬНЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР-
БИОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМ
И АГРОТЕХНОЛОГИЙ
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК»
(ФГБНУ ФНЦ БСТ РАН)**

9 Января ул., д.29, г. Оренбург, 460000
тел./факс (3532) 43-46-41

E-mail: vniims.or@mail.ru <http://www.vniims.org>

ОКПО 00495255 ОГРН 1025601026241

ИНН/КПП 5610012694/561001001

08.05.2019 № 01-14/326

На № _____ от _____

Председателю диссертационно-
го совета Д 999.091.03 на базе
федерального государственного
бюджетного образовательного
учреждения высшего образова-
ния «Самарский государствен-
ный аграрный университет»
доктору с.-х. наук, профессору
А.В. Васину

Уважаемый Алексей Васильевич!

ФГБНУ «Федеральный научный центр биологических систем и агротехнологий РАН», ознакомившись с диссертационной работой **Борисова Николая Андреевича** на тему: «Влияние системы обработки почвы и уровня минерального питания на урожайность озимой пшеницы в условиях светло-серых лесных почв Волго-Вятского региона», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 – общее земледелие, растениеводство, с планируемым сроком защиты 12 июля 2019 г., выражает согласие выступить в качестве ведущей организации вышеуказанной работы на заседании совета по защите диссертаций на соискание учёной степени кандидата наук Д 999.091.03 на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Самарский государственный аграрный университет» по адресу 446442, Самарская обл., г. Кинель, п.г.т. Усть-Кинельский, ул. Учебная, 2.

Согласны на включение необходимых персональных данных сотрудников организации, участвующих в подготовке и утверждении отзыва организации в материалы и документы, сопровождающие процедуру защиты диссертационной работы, их дальнейшую обработку и размещение в сети Интернет.

Директор ФГБНУ ФНЦ БСТ РАН

доктор биол. наук, профессор

член-корреспондент РАН

460000, г. Оренбург, ул. 9 Января, 29

тел./факс (3532) 43-46-41

E-mail: vniims.or@mail.ru



С.А. Мирошников

СВЕДЕНИЯ

о ведущей организации по диссертации Борисова Николая Андреевича «Влияние системы обработки почвы и уровня минерального питания на урожайность озимой пшеницы в условиях светло-серых лесных почв Волго-Вятского региона» на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 – общее земледелие, растениеводство.

Наименование организации	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный научный центр биологических систем и агротехнологий РАН»
Адрес	460000, Оренбургская область, г. Оренбург, ул. 9 Января д. 29
Директор	Мирошников С.А.
Отдел	<p>Технологий зерновых культур</p> <p>Заведующий отделом: Бесалиев И.Н.</p> <p>Научные исследования отдела (за последние 5 лет, в изданиях, рекомендованных ВАК РФ):</p> <ol style="list-style-type: none">1. Крючков А.Г. Предшественники яровой твердой пшеницы и их оценка с помощью методов математического моделирования // Известия ОГАУ, №6 (50). 2014.2. Крючков А.Г. Урожайность сортов яровой твердой пшеницы в зависимости от продуктивности предшественника и атмосферной засушливости на черноземе южном в степи Оренбургского Предуралья // Зерновое хозяйство России. Ростов – на - Дону, 2014.3. Крючков А.Г. Роль предшественника яровой твердой пшеницы в противостоянии ее атмосферной засушливости на черноземе южном в центре Оренбургского Предуралья // Земледелие. М.: 2014.4. Крючков А.Г. Математическое моделирование – основа дальнейшего прогресса в исследованиях по сельскому хозяйству// Известия ОГАУ, 2014.5. Сандакова Г.Н., Крючков А.Г. Модели погодных условий и агротехнических приемов возделывания для формирования высокостекловидного зерна яровой мягкой пшеницы в центральной зоне Оренбургской области // Известия ОГАУ, Оренбург, 2014.6. Крючков А.Г., Бесалиев И.Н., Панфилов А.Л.

Урожайность сортов ярового ячменя при различных приемах основной обработки почвы в степной зоне Оренбургского Предуралья // Известия ОГАУ, №2 (52). 2015.

7. Бесалиев И.Н. Влияние различных приёмов основной обработки почвы на ее водно-пищевой режим и урожайность сортов яровой твердой пшеницы // Аграрная наука. 2015. №11. С.5-6.

8. Крючков А.Г. Урожайность сортов яровой твердой пшеницы в зависимости от продуктивности предшественника и атмосферной засушливости на черноземе южном в степи Оренбургского Предуралья // Зерновое хозяйство России. №3. 2015. с. 21-26.

9. Крючков А.Г., Бесалиев И.Н., Панфилов А.Л. Озимая рожь в Оренбуржье: сорта, урожайность и экологическая пластичность // Известия ОГАУ. 2015. №6 (56). С.11-14.

10. Крючков А.Г., Бесалиев И.Н., Панфилов А.Л. Сорта яровой мягкой пшеницы и приёмы обработки почвы в степной зоне Оренбургского Предуралья // Известия ОГАУ. №5 (55). 2015. С.38-42.

11. Крючков А.Г., Бесалиев И.Н., Панфилов А.Л. Урожайность сортов яровой твердой пшеницы на фоне различных приемов основной обработки почвы в степной зоне Оренбургского Предуралья // Зерновое хозяйство России. 2015. №6. С.63-67.

12. Крючков А.Г., Максютлов Н.А. Погодные факторы и роль предшественников в повышении урожайности яровой твердой пшеницы в степной зоне Оренбуржья // Аграрная наука. №11. 2015. с.7-11.

13. Крючков А.Г. Параметры моделей погодных факторов для формирования фотосинтетических показателей яровой твердой пшеницы в степи Оренбургского Зауралья // Зерновое хозяйство. 2016.

14. Крючков А.Г. Эволюция основных погодных факторов и урожайность яровой твердой пшеницы в степной зоне Оренбургского Предуралья // Аграрная наука. №3. 2016.

15. Крючков А.Г. Роль фосфорного удобрения в формировании фотосинтетических показателей яровой твердой пшеницы в степи Оренбургского Предуралья // Известия ОГАУ. №2. 2016.

16. Крючков А.Г. Влияние агротехнических приемов на параметры фотосинтетических показателей яровой твердой пшеницы в степи Оренбургского Предуралья //

Известия ОГАУ. №3. 2016.

17. Крючков А.Г. Погодные факторы и их связи с фотосинтетическими показателями яровой твёрдой пшеницы в Оренбургском Зауралье // Известия ОГАУ. №4. 2016.

18. Крючков А.Г., Елисеев В.И. Вероятность формирования урожайности яровой твёрдой пшеницы в связи с различным количеством доступной влаги в степной зоне Оренбургского Предуралья // Известия ОГАУ. №4. 2016. С.30-34.

19. Крючков А.Г., Елисеев В.И. Закономерности поступления и расхода влаги яровой твердой пшеницы в засушливой степи Оренбургского Предуралья // Известия ОГАУ. №4. 2016. С.72-78.

20. Бесалиев И.Н., Крючков А.Г. Обеспеченность растений яровой твёрдой пшеницы в зависимости от условий агротехники и её урожайность // Известия ОГАУ. №5. 2016.

21. Сандакова Г.Н., Елисеев В.И. Параметры моделей погодных факторов для формирования урожая яровой сильной пшеницы в условиях степной зоны Оренбургской области // Известия ОГАУ. Оренбург, 2017. №2 (64). С.16-19.

22. Сандакова Г.Н., Елисеев В.И. Оценка влияния погодных условий и минерального питания на урожайность яровой сильной пшеницы в Оренбургском Предуралье // Известия ОГАУ. Оренбург, 2017. №3. С.19-22.

23. Сандакова Г.Н. Создание моделей погодных условий и агротехнических приёмов возделывания для формирования высокого качества клейковины в зерне яровой сильной пшеницы в Оренбургской области // Известия ОГАУ. Оренбург, 2017. №4. С.54-59.

24. Бесалиев И. Н., Тишков Н. И. Особенности формирования продуктивности сортами ярового ячменя на фоне разных приёмов основной обработки почвы в Оренбургском Предуралье // Известия ОГАУ. Оренбург, 2017. №4. С.75-79.

25. Крючков А.Г., Бесалиев И.Н., Панфилов А.Л., Полкунова Л.Ф. Параметры пластичности сортов яровой мягкой пшеницы в связи с приёмами основной обработки почвы // Достижения науки и техники АПК. №4. 2017. С.40-42.

26. Сандакова Г.Н., Елисеев В.И. Формирование высокобелкового зерна яровой сильной пшеницы в

Оренбургской области в зависимости от погодных условий и минерального питания //Известия ОГАУ. Оренбург, 2017. №5. С. 23-26.

27. Панфилов А.Л. Влияние элементов продуктивности колоса на урожайность яровой мягкой пшеницы на склоновых землях Оренбургского Предуралья //Известия ОГАУ. Оренбург, 2017. №5. С. 26-31.

28. Бесалиев И.Н. Содержание и потребление фосфора и калия в почвах Оренбургского Зауралья в зависимости от агротехнических приёмов //Известия ОГАУ. Оренбург, 2017. №5. С.14-18.

29. Бесалиев И.Н., Панфилов А.Л., Каравайцев Я.А. Экологическая пластичность сортов озимой пшеницы по показателям качества зерна в Оренбургском Предуралье // Известия ОГАУ. Оренбург, 2017. №5. С. 36-39.

30. Сандакова Г.Н. Погодные факторы и качество клейковины яровой сильной пшеницы в центральной зоне Оренбургской области // Известия ОГАУ. Оренбург, 2017. №6. С. 20-23.

31. Бесалиев И.Н. Особенности потребления фосфора и калия яровой твёрдой пшеницей в зависимости от условий агрофона в Оренбургском Предуралье // Известия ОГАУ. Оренбург, 2017. №6. С. 28-34.

32. Абдрашитов Р.Р. Урожайность и качество зерна яровой твёрдой пшеницы Твердыня в Оренбургской Предуралье // Известия ОГАУ. Оренбург, 2017. № 6. 23-26.

33. Абдрашитов Р.Р., Елисеев В.И. Химический состав растений яровой пшеницы и вынос питательных веществ с урожаем при длительном применении удобрений // Известия ОГАУ. Оренбург, 2017. № 6. 237-240.

34. Сандакова Г.Н. Влияние биотических и абиотических факторов на хлебопекарные свойства муки в Оренбургской области. Известия ОГАУ. 2018. №1 (69). С.36-41.

35. Сандакова Г.Н. Роль биотических и абиотических факторов в формировании макаронных свойств твёрдой пшеницы в Оренбургской области. Известия ОГАУ. 2018. №2 (70). С.43-46.

36. Сандакова Г.Н. Влияние климатических факторов на качество зерна различных Сортов яровой твёрдой пшеницы в природных зонах сортового районирования Оренбургской области. Известия ОГАУ. 2018. №4. С.58-62.

37. Сандакова Г.Н. Макароны свойства различных сортов яровой твердой пшеницы в природно-климатических зонах Оренбургской области. Известия ОГАУ. 2018. №5.

С.67-70.

38. Бесалиев И.Н., Сандакова Г.Н. Характеристика продолжительности межфазных периодов вегетации яровой твёрдой пшеницы в связи с погодными факторами и приёмами агротехники в Оренбургском Предуралье. Известия ОГАУ. 2018. №3 (71). С. 51-55.

39. Бесалиев И.Н., Сандакова Г.Н. Урожайность яровой твёрдой пшеницы в зависимости от параметров показателя атмосферной засушливости периода вегетации в Оренбургском Предуралье и Зауралье. Известия ОГАУ. 2018. №4. С.62-65.

40. Бесалиев И.Н., Каравайцев Я.А. Зависимость агробиологических показателей посевов яровой твёрдой пшеницы от метеофакторов межфазных периодов её вегетации в условиях Оренбургского Предуралья. Животноводство и кормопроизводство. 2018. Т. 101. №2. С.201-208.

41. Бесалиев И.Н., Чурбакова С.М., Мухитов Л.А., Самуилов Ф.Д. Особенности формирования площади листьев сортами яровой твёрдой пшеницы на фоне различных приёмов основной обработки почвы в условиях Оренбургского Предуралья. Вестник Казанского ГАУ. 2018. №2. С. 14-18.

42. Панфилов А.Л. Особенности формирование качества зерна яровой мягкой пшеницы в зависимости от погодных условий на разных склонах в лесостепной зоне Оренбургской области. Известия ОГАУ. 2018. №4. С.45-50.

43. Бесалиев И.Н. Оценка адаптивного потенциала сортов яровой мягкой пшеницы в связи с приёмами основной обработки почвы в Оренбургском Предуралье. Известия ОГАУ. 2018. №4. С.70-73.

Директор ФГБНУ ФНЦ БСТ РАН

доктор биол. наук, профессор,

член-корреспондент РАН,

460000, г. Оренбург, ул. 9 Января, 29

тел./факс (3532) 43-46-44

E-mail: vniims.or@mail.ru



С.А. Мирошников