

Список опубликованных работ ФГБНУ ВНИИОУ за 2016 год.

1. Лукин С.М., Мерзлая Г.Е. Сравнительная эффективность различных систем удобрения при длительном их применении в севооборотах // Плодородие. – 2016. - № 5. – С. 42-47.
2. Тарасов С.И. О необходимости верификации национальных стандартов безопасности и качества торфа и торфопродукции // Сертификация. – 2016. - № 3. – С. 5-8.
3. Когут Б.М., Яшин М.А., Семенов В.М., Авдеева Т.Н., Маркина Л.Г., Лукин С.М., Тарасов С.И. Распределение трансформированного органического вещества в структурных отдельностях дерново-подзолистой супесчаной почвы // Почвоведение. – 2016. - № 1. – С. 52 – 64.
4. Тысленко А.М., Тамонов А.М., Однолетние травосмеси с люпином // Международный научный журнал «Символ науки». – 2016. - № 8. – С. 91 – 92.
5. Скатова С.Е., Васильев В.В., Тысленко А.М., Зуев Д.В. Новые кормовые сорта ярового тритикале для адаптивного земледелия России // Владимирский земледелец. -2016. - №2. – С. 18-20.
6. Тамонов А.М. Сидеральный пар под картофель // Владимирский земледелец. – 2016. - № 2. – С. 27 – 29.
7. Тысленко А.М., Скатова С.Е., Зуев Д.К. Селекционная ценность генофонда ярового тритикале СИММУТ (МЕХИКО) // Международный научно-исследовательский журнал. – 2016. - № 3 (45). – С. 127 – 128.
8. Зуев Д.В., Тысленко А.М., Скатова С.Е. Яровая тритикале СИММУТ (МЕХИКО) – ценный исходный материал для селекции в нечерноземной зоне РФ / Сборник научных трудов по итогам II международной конференции генофонд и селекция растений, посвященная 80-ти летию СИБНИИРС. – 2016. – С. 29 – 30.
9. Тарасов С.И., Кравченко М.Е., Мерзлая Г.Е., Архипченко И.А. Ограничения регулярного применения бесподстилочного навоза в интенсивном режиме в агроценозах с бессменным возделыванием многолетних трав /Материалы Всероссийского совещания научных учреждений-участников Географической сети опытов с удобрениями. – 2016. – 267-273.
10. Тарасов С.И. Использование органических удобрений. Экологические аспекты/ Разработка и внедрение почвозащитных энергосберегающих технологий – основной путь повышения рентабельности и экологической безопасности растениеводства на современном этапе: материалы Всерос. науч.-практ. конф. с международным участием. - 2016. – С. 206 – 214.
11. Тарасов С.И., Кравченко М.Е., Бужина Т.А. Перспективный способ восстановления переунавоженных почв / Разработка и внедрение почвозащитных энергосберегающих технологий – основной путь повышения рентабельности и

экологической безопасности растениеводства на современном этапе: материалы Всерос. науч.-практ. конф. с международным участием. - 2016. – С. 214 -220.

12. Тарасов С.И. Правила разработки регламентов экологически безопасного, высокоэффективного использования органических удобрений на основе органометаллических отходов индустриального животноводства / Разработка и внедрение почвозащитных энергосберегающих технологий – основной путь повышения рентабельности и экологической безопасности растениеводства на современном этапе: материалы Всерос. науч.-практ. конф. с международным участием. - 2016. – С. 221 – 227.

13. Тарасов С.И. Стандартизация органических удобрений / Разработка и внедрение почвозащитных энергосберегающих технологий – основной путь повышения рентабельности и экологической безопасности растениеводства на современном этапе: материалы Всерос. науч.-практ. конф. с международным участием. - 2016. – С. 227 – 234.

14. Тарасов С.И. Эффективный препарат для переработки навоза свиней / Разработка и внедрение почвозащитных энергосберегающих технологий – основной путь повышения рентабельности и экологической безопасности растениеводства на современном этапе: материалы Всерос. науч.-практ. конф. с международным участием. - 2016. – С. 235 – 241.

15. Анисимова Т.Ю. Эффективность применения органических и органоминеральных удобрений на основе торфа / Минеральные и органические удобрения – основа реализации производственного потенциала в растениеводстве: материалы научно-практической конференции. - ВДНХ – 2016.

16. Анисимова Т.Ю. Технологии производства малообъемных органических удобрений на основе торфа// Актуальные агросистемы. – 2016. – № 9 - С. 34 -37.

17. Анисимова Т.Ю. Энергосберегающая роль узколистного люпина как удобрения / Разработка и внедрение почвозащитных энергосберегающих технологий – основной путь повышения рентабельности и экологической безопасности растениеводства на современном этапе: материалы Всерос. науч.-практ. конф. с международным участием. - 2016. – С. 3 -8.

18. Анисимова Т.Ю. Болота восстанавливают всем миром / Призыв. – 2016. - № 39 – С. 11.

19. Московкин В.В., Тысленко А.М., Анисимова Т.Ю. Влияние минеральных удобрений на урожайность и качество зерна сортов ярового тритикале в центрально-нечерноземной зоне / Технологии и приемы производства экологически безопасной продукции растениеводства: материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 100-летию со дня создания Научно-практического центра НАН Белоруси по земледелию. – 2016. – С. 51 – 53.

20. Анисимова Т.Ю., Кузина А.Ф., Рябков В.В., Никольский К.С. Технологический процесс производства торфопометных компостов ускоренным методом / Вермикомпостирование и вермикультивирование как основа экологического земледелия в

XX веке: сб. науч. тр. IV Международной науч. – практ. конф. ведущих ученых, специалистов, предпринимателей и производителей. – Минск : Конфидо. - 2016. – 57 – 60.

21. Лукин С.М., Анисимова Т.Ю. К вопросу о сельскохозяйственном торфопользовании в России / Мелиорация. - № 1 (75). – 2016. – С. 48 – 54.

22. Медин Д.К., Русакова И.В. Изучение эффективности использования органических сельскохозяйственных отходов в качестве удобрения // Международный научно-исследовательский журнал. - 2016. - № 1(43). - Часть 3. - С. 17-21.

23. Русакова И.В. Влияние микробных препаратов и минерального азота на разложение соломы // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. - 2016. - №3 (Часть 1). - С. 107-111.

24. Rusakova I. Study effect of microbial inoculants on decomposition of barley straw // Scientific Papers. Series Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development. - 2016. - Vol. 16. - P. 467-470.

25. Русакова И.В. Исследование легкоразлагаемого органического вещества дерново-подзолистой почвы при длительном внесении соломы // Актуальные проблемы гуманитарных и естественных наук. - 2016. - № 3-1. - С. 53-56.

26. Русакова И.В., Московкин В.В. Микробная деградация соломы под влиянием биопрепарата Багс и приёмы повышения эффективности его применения на разных типах почв // Агрохимия. - 2016. - № 8. - С. 56-61.

27. Медин Д.К., Русакова И.В., Шабардина Н.П. Влияние птичьего помета в сочетании с соломой на агрегатный состав и водопрочность агрегатов дерново-подзолистой супесчаной почвы // Агрофизика. – 2016. - № 2. -С. 18-23.

28. Русакова И.В. Роль соломы и сидератов в воспроизводстве плодородия дерново-подзолистой почвы // В сборнике: Системы интенсификации земледелия как основа инновационной модернизации аграрного производства. Суздаль. - 2016. - С. 194-199.

29. Московкин В.В., Тысленко А.М. Минеральные удобрения, урожайность и качество сортов ярового тритикале на дерново-подзолистой почве // В сборнике: Системы интенсификации земледелия как основа инновационной модернизации аграрного производства. Суздаль. - 2016. - С. 169 – 172.

30. Климкина Ю.М. Эффективность использования соломы в зернопропашном севообороте // В сборнике: Системы интенсификации земледелия как основа инновационной модернизации аграрного производства. Суздаль. - 2016. – С. 199 – 203.

31. Ермакова Л.И., Новиков М.Н. Эффективность различных систем удобрения в полевом севообороте на легких почвах Нечерноземной зоны // В сборнике: Системы интенсификации земледелия как основа инновационной модернизации аграрного производства. Суздаль. - 2016. – С. 247 - 250.

32. Зуев Д.К., Тысленко А.М., Скатова С.Е. Селекционная ценность генофонда ярового тритикале СИММУТ (Мексика) // В сборнике: Системы интенсификации земледелия как основа инновационной модернизации аграрного производства. Суздаль. - 2016. – С. 286 – 290.
33. Новиков М.Н., Баринов В.Н., Фролова Л.Д., Ермакова Л.И., Такунов И.П., Слесарева Т.Н. Эффективные, экологически безопасные приемы защиты растений в земледелии Нечерноземной зоны // В сборнике: Системы интенсификации земледелия как основа инновационной модернизации аграрного производства. Суздаль. - 2016. – С. 310 – 316.
34. Баринов В.Н., Новиков М.Н. Биоэнергетическая эффективность гетерогенных посевов в земледелии Нечерноземной зоны // В сборнике: Системы интенсификации земледелия как основа инновационной модернизации аграрного производства. Суздаль. - 2016. – С. 334 – 337.
35. Тысленко А.М., Скатова С.Е., Зуев Д.В. Экологическая селекция ярового тритикале // В сборнике: Земледелие и селекция сельскохозяйственных растений на современном этапе. – Астана- Шортанды. – II том. – 2016. – С. 188 – 194.
36. Фролова Л.Д., Новиков М.Н. Рациональные приемы использования органических удобрений на легких почвах Владимирской области// Владимирский земледелец. – 2016. - № 3(77). – С. 17-19.
37. Анисимова Т.Ю., Касатиков В.А., Раскатов В.А. Питательные грунты на основе торфа и торфяной золы для выращивания рассады томата// Плодородие. – 2016. - № 4. – С. 29-31.
38. Анисимова Т.Ю., Каскин К.К. Машины и оборудование для производства твердых органических удобрений // Вестник ВНИИМЖ. – 2016. - № 4 (24). – С. 138-144.
39. Такунов И.П., Слесарева Т.Н., Новиков М.Н. Смешанные посевы белого люпина с яровой пшеницей // Кормопроизводство. – 2016. - № 3. – С. 25-28.
40. Зуев Д.В., Тысленко А.М. Исходный материал и практические результаты экологической селекции ярового тритикале // Таврический вестник аграрной науки. – 2016. - № 2. – С. 60-70.
41. Тысленко А.М., Зуев Д.В., Скатова С.Е., Швидченко В.К. Россика – новый кормовой сорт ярового тритикале для полевых севооборотов России // Проблемы современной науки и образования. – 2016. - № 31 (73). – С. 34-35.
42. Тысленко А.М., Зуев Д.В., Баринов В.Н. Оценка ярового тритикале на устойчивость к спорынье // Проблемы современной науки и образования. – 2016. - № 31 (73). – С. 14-16.

43. Зинченко С.И., Щукин И.М., Лукин С.М., Борин А.А. Антропогенное воздействие на структуру дерново-подзолистых почв в агроэкосистемах Верхневолжья // Владимирский земледелец. - 2016. - № 1 (75). – С. 14-16.
44. Русакова И.В. Теоретические основы и методы управления плодородием почв при использовании растительных остатков в земледелии /Владимир: ФГБНУ ВНИИОУ. – 2016. – С 131.
45. Скатова С.Е., Тысленко А.М. Новый сорт ярового тритикале для диверсификации кормопроизводства// Зернобобовые и крупяные культуры. – 2016. - № 4 (20). – С. 100-104.
46. Баринов В.Н., Новиков М.Н., Ермакова Л.И. Биологическая подкормка клевера красного// Зернобобовые и крупяные культуры. – 2016. - № 4 (20). – С. 67-70.
47. Раскатова В.А., Касатиков В.А., Раскатов А.В., Бузылев А.В., Прохорова И.С. Технология обработки и утилизации осадков вод в проектах ОВОС/ Учебно-практическое пособие. – М.: ВНИИГиМ имени А.Н. Костякова. – 2016. – 185 с.
48. Швидченко В.К., Савин Т.В., Киян В.С., Тысленко А.М., Зуев Д.В. Оценка в условиях климата Северного Казахстана гибридных линий яровое тритикале по комплексу хозяйственно-ценных признаков// Вестник Науки Казахского агротехнического университета имени С. Сейфуллина. – 2016. - № 3 (90). – 102-110.
49. Касатиков В.А., Большеева Т.Н., Абакар А.У. Использование люпина узколистного (*Lupinus angustifolius* L.) для фиторемедиации почв с полиметаллическими загрязнениями// Проблемы агрохимии и экологии. – 2016. – С. 52-54.
50. Lukin S.M., Anisimova T.Vu., The technological process of accelerated peat-poultry compost production // Journal of Agriculture and Environment. 2016. - № 1.
51. Швидченко А.В., Савин Т.В., Тысленко А.М., Зуев Д.В., Соловьев О.Ю. Разработка предварительных параметров оптимальной модели сорта ярового тритикале для климатических условий сухой степи северного Казахстана // Вестник Науки Казахского агротехнического университета имени С. Сейфуллина. – 2016. - № 3 (90). – 94-102.
52. Тарасов С.И., Кравченко М.Е., Бужина Т.А., Титов И.Н. Патент на изобретение № 2594879 «Способ фитобиоремедиации почв, загрязненных ненормированным применением бесподстилочного навоза» 27.07.2016 г.
53. Свиридова О.В., Воробьев Н.И., Проворов Н.А., Орлова О.В., Русакова И.В., Андронов Е.Е., Пищик В.Н., Попов А.А., Круглов Ю.В. Выравнивание почвенных условий для развития растений при деструкции растительных остатков микробными препаратами// Сельскохозяйственная биология. – 2016. – Т. 51. - № 5. – С. 664-672.
54. Гилев С.Д., Цымбаленко И.Н., Курлов А.П., Русакова И.В. Влияние минерализации обработки почвы на микробоценоз и динамику органического вещества// Нивы России. – 2016. - № 8 (141). – С. 78-81.

55. Анисимова Т.Ю. Эффективность торфяных питательных грунтов, приготовленных с использованием биологических средств// Мелиорация. - 2016. - № 2 (76). - С. 70-73.

56. Тарасов С.И., Кравченко М.Е., Бужина Т.А. Эффективность длительного применения бесподстилочного навоза в агроценозах с бессменным возделыванием костреца безостого. 2. Влияние длительного применения бесподстилочного навоза на количество урожая зеленой массы костреца безостого. Соответствие нормативным требованиям// Плодородие. – 2016. - № 6 (93). – С. 50-53.

57. Тарасов С.И., Кравченко М.Е., Бужина Т.А. Эффективность длительного применения бесподстилочного навоза в агроценозах с бессменным возделыванием костреца безостого. 3. Влияние длительного применения бесподстилочного навоза на минеральный состав урожая зеленой массы костреца безостого// Плодородие. – 2016. - № 6 (93). – С. 54-55.

58. Медин Д.К., Шабардина Н.П. Влияние применения птичьего помета и минеральных удобрений совместно с соломой зерновых культур на агрохимические свойства дерново-подзолистой почвы // Международный научный журнал «Символ науки». – 2016. - № 10. – С. 35-37.