

Председателю диссертационного совета 35.2.030.02,
созданного на базе ФГБОУ ВО «Российский
государственный аграрный университет - МСХА
имени К.А. Тимирязева», доктору сельскохозяйственных
наук, профессору А.К. Раджабову

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный научный центр кормопроизводства и агроэкологии имени В.Р. Вильямса» (ФНЦ «ВИК им. В.Р. Вильямса») по диссертационной работе Дикаревой Светланы Александровны, на тему: «Формирование высокопродуктивных агрофитоценозов люцерны изменчивой и люцерны желтой на дерново-подзолистых почвах Центрального района Нечерноземной зоны» представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности: 4.1.1. Общее земледелие и растениеводство

Полное и сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный научный центр кормопроизводства и агроэкологии имени В.Р. Вильямса» (ФНЦ «ВИК им. В.Р. Вильямса»)
Ведомственная принадлежность	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Почтовый индекс и адрес организации	141055, Московская область, г. Лобня, Научный городок, корпус 1
Официальный сайт организации	https://www.vniikormov.ru/
Адрес электронной почты	vniikormov@mail.ru
Телефон	+7(495)577-73-37
Сведения о структурном подразделении Селекционный центр по кормовым культурам федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный научный центр кормопроизводства и агроэкологии имени В.Р. Вильямса (ФНЦ «ВИК им. В.Р. Вильямса») Руководитель – Костенко Сергей Иванович, ведущий научный сотрудник, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент. Составитель отзыва – Беленков Алексей Иванович, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, консультант Селекционного центра по кормовым культурам. Направления научной работы: – селекционно-семеноводческая работа с однолетними и многолетними кормовыми культурами; оценка экологической реакции видов (сортов) на изменяющиеся условия внешней среды (отношение к температурным, почвенным условиям, а также к условиям влагообеспеченности, пищевого и	

светового режима);

- разработка агротехнических приемов повышения качества продукции растениеводства;

- разработка теоретических и практических основ программирования высоких урожаев и сортовой агротехники;

- процессы, происходящие в семенах в период формирования, созревания и образования всходов; разработка приемов повышения посевных качеств семян, а также методов их оценки;

- инновационные технологии возделывания кормовых культур;

- изучение, научное обоснование и разработка высокоэффективных, ресурсосберегающих, экологически безопасных, регионально и ландшафтно-дифференцированных систем и технологий кормопроизводства России, основанных на эффективном использовании воспроизводимых природных и антропогенных агроэкосистем;

- изучение, теоретическое обоснование и разработка систем и технологий полевого кормопроизводства, обеспечивающих устойчивые урожаи кормовых культур;

- повышение их энергетической и протеиновой полноценности, сохранение и повышение плодородия почв на основе эффективного использования биологического и адаптивного потенциалов кормовых культур по природно-климатическим зонам, определение средообразующей роли кормовых культур в агроландшафтных системах и севооборотах.

Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (от 5 до 15 публикаций)

1. Беленков, А.И. Взаимосвязь урожайности и слагаемых элементов, влияющих на ее величину / А.И. Беленков, М.А. Мазиров, А.В. Зеленев // Агропромышленные технологии Центральной России. – 2024. – № 2(32). – С. 76-83. – DOI: 10.24888/2541-7835-2024-32-76-83. – EDN: FLJVAN.
2. Чернявских, В.И. Эффективность отбора биотопов люцерны изменчивой с высокой семенной продуктивностью в год посева при селекции на семенную и кормовую продуктивность / В.И. Чернявских, Е.В. Думачева, Л.Д. Сайфутдинова // Кормопроизводство. – 2024. – № 2. – С. 3-10. – DOI: 10.30906/1562-0417-2024-2-3-10. – EDN: JGQLUA
3. Беленков, А.И. Взаимосвязь агрометеорологических условий, плодородия дерново-подзолистой почвы и продуктивности культур полевого опыта / А.И. Беленков, В.Д. Полин, В.А. Николаев // Научно-агрономический журнал. – 2024. – № 1 (124). – С. 48-55. – DOI: 10.34736/FNC.2024.124.1.006.48-55. – EDN: AKENYR
4. Степанова, Г.В. Некоторые особенности гибридов, созданных с использованием серповидной люцерны (*Medicago falcata* L.) / Г.В. Степанова, А.С. Шабля // Кормопроизводство. – 2024. – № 10. – С. 12-16. – DOI: 10.30906/1562-0417-2024-10-12-16. – EDN: NCPPDA.
5. Methods of increasing the productivity of various varieties and hybrids of variegated alfalfa in the conditions of arable farming biologization / A.I. Kamova, T.V. Stepanova, A.G. Orlova [et al.] // Bio web of conferences : International Scientific and Practical Conference “AGRARIAN SCIENCE – 2023” (AgriScience2023), Moscow, 25-26 апреля 2023 года. Vol. 66. – EDP Sciences:

- EDP Sciences, 2023. – P. 11001. – DOI: 10.1051/bioconf/20236611001. – EDN: LWXMVT.
6. Колосапов, В.М. Достижения ФНЦ «ВИК имени В.Р. Вильямса» в изучении кормовых растений / В.М. Косолапов, В.И. Чернявских // Вестник российской сельскохозяйственной науки. – 2023. – № 1. – С. 34-38. – DOI: 10.31857/2500-2082/2023/1/34-38. – EDN: OKTOKD.
 7. Степанова, Г.В. Сорта люцерны для северных регионов возделывания / Г.В. Степанова, А.А. Ионов, Н.М. Барсуков, А.В. Пьянков // Кормопроизводство. – 2023. – № S11. – С. 32-36. – EDN: QQBLNE
 8. Степанова, Г.В. Результаты симбиотической селекции люцерны / Г.В. Степанова // Сибирский вестник сельскохозяйственной науки. – 2023. – Т. 53, № 1. – С. 14-22. – DOI: 10.26898/0370-8799-2023-1-2 – EDN: ZAPNWQ.
 9. Беленков, А.И. Влияние обработки почвы и применения удобрений на динамику численности сорных растений в посевах многолетних трав / А.И. Беленков, Н.В. Ваганова, М.Ю. Иванова [и др.] // Кормопроизводство. – 2022. – № 1. – С. 7-11. – DOI: 10.25685/krm.2022.39.50.001. – EDN: RZCOAK.
 10. Косолапов, В.М. Многолетние травы для пастбищ, газонов и рекультивации: селекция и практика / В.М. Косолапов, С.И. Костенко, Е.В. Думачева, В.И. Чернявских // Кормопроизводство. – 2022. – № 10. – С. 14-17. – DOI: 10.25685/krm.2022.10.2022.002. – EDN: WWSXOR.
 11. Шпаков, А.С. Многолетние травы в специализированных животноводческих хозяйствах Центральной России / А.С. Шпаков, В.Т. Воловик // Адаптивное кормопроизводство. – 2022. – № 4. – С. 25-37. – DOI: 10/33814/AFP-2222-5366-2022-4-25-37. – EDN: RASDBY.
 12. Костенко, С.И. Селекция кормовых культур - основа устойчивого кормопроизводства на современном этапе развития России / С.И. Костенко, Е.Г. Седова, Е.В. Думачева // Достижения науки и техники АПК. – 2022. – Т. 36, № 4. – С. 15-21. – DOI: 10.53859/02352451_2022_36_4_15 – EDN: OOEIQO.
 13. Беленков, А.И. Прямой посев и его интерпретация в современном земледелии / А.И. Беленков, М.А. Мазиров, Д.В. Береза // Сельскохозяйственный журнал. – 2021. – № S5(14). – С. 82-87. – DOI: 10.25930/2687-1254/009.5.14.2021. – EDN: OLXSPW
 14. Кутузова, А.А. Агроэнергетическая эффективность усовершенствованных технологий создания и использования люцерно-злаковых сенокосов в Нечерноземной зоне / А.А. Кутузова, Е.Е. Проворная, Г.В. Степанова // Многофункциональное адаптивное кормопроизводство. – 2021. Выпуск 26 (74). – С. 9-17. – DOI: 10/33814/МАК-2021-26-74-9-17. – EDN: GOMCJR.
 15. Кутузова, А.А. Состояние и перспективы развития кормопроизводства в Нечернозёмной зоне РФ / А.А. Кутузова, А.С. Шпаков, В.М. Косолапов, Д.М. Тебердиев и др. // Кормопроизводство. – 2021. – № 2. – С. 3-9. – DOI: 10.25685/krm.2021.2021.2.001. – EDN: IKJIOL.

Врио директора
ФНЦ «ВИК им. В.Р. Вильямса»
«28» апреля 2025 г.



С.Н. Новосельцев