



Федеральное государственное бюджетное научное учреждение
«Уральский федеральный аграрный научно-исследовательский центр
Уральского отделения Российской академии наук»
Уральский научно-исследовательский институт сельского хозяйства
(Уральский НИИСХ – филиал ФГБНУ УрФАНИЦ УрО РАН)
Главная, ул. д. 21, пос. Исток, г. Екатеринбург, Свердловская обл., 620061
Телефон: (343) 252-72-81 Факс (343) 252-77-77, 252-77-99
E.mail uralniishoz@list.ru uralniishoz@mail.ru

от 11.01.2010 г. № 100/10

на № _____ от _____

Председателю
диссертационного совета Д 999.091.03
доктору с.-х. наук, профессору А.В. Васину

Уральский научно-исследовательский институт сельского хозяйства – филиал федерального государственного бюджетного научного учреждения «Уральский федеральный научно-исследовательский центр Уральского отделения Российской академии наук не возражает выступить в качестве ведущей организации по диссертации Матолинец Николая Николаевича «Приемы возделывания эспарцета песчаного на кормовые цели в Среднем Предуралье» на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 – общее земледелие, растениеводство.

С уважением, руководитель
Уральского НИИСХ – филиала
ФГБНУ УрФАНИЦ УрО РАН,
доктор с.-х. наук

Зедин Н.Н.

СВЕДЕНИЯ

о ведущей организации по диссертации Матолинец Николая Николаевича «Приемы возделывания эспарцета песчаного на кормовые цели в Среднем Предуралье» на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 – общее земледелие, растениеводство.

Наименование организации	Уральский научно-исследовательский институт сельского хозяйства – филиал Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Уральский федеральный аграрный научно-исследовательский центр Уральского отделения Российской академии наук»
Адрес	620061, г. Екатеринбург, пос. Исток, ул. Главная, д. 21
Руководитель	Зезин Никита Николаевич
Отдел селекции и семеноводства многолетних трав	<p>Заведующий отделом: Тормозин Максим Александрович, отдел селекции и семеноводства многолетних трав</p> <p>Научные исследования отдела (за последние 5 лет, в изданиях, рекомендованных ВАК РФ):</p> <p style="text-align: center;">2015 г.</p> <p>Зезин Н.Н., Колотов А.П., Шанин А.А., Шестаков П.А., Постников П.А., Намятов М.А., Безгодков А.В., Потапова Г.Н., Шанина Е.П., Кокшарова М.К., Тумасов П.Н., Максимов Р.А., Воробьев В.А., Воробьев А.В., Тормозин М.А., Демьянов Д.В., Лаптев В.Р., Скутина Л.С., Тощев В.В., Лекомцева Н.Г. Рекомендации по проведению полевых работ в сельскохозяйственных предприятиях Свердловской области в 2015 году. – Екатеринбург: ФГБНУ «Уральский научно-исследовательский институт сельского хозяйства», 2015. – 56 с. https://elibrary.ru/item.asp?id=23789058</p> <p>Тормозин М.А., Нагибин А.Е. Продуктивность многолетних трав при возделывании их в лесостепи Среднего Урала // Достижения науки – агропромышленному производству. Материалы LIV Международной научно-технической конференции; Секция 17. Растениеводство, селекция, семеноводство, защита растений; Секция 18. Земледелие, агрохимия, почвоведение, экология. Под редакцией П.Г. Свечников, 2015. – С. 83-89. https://elibrary.ru/item.asp?id=23546213</p> <p>Тормозин М.А., Нагибин А.Е. Продуктивность многолетних трав при возделывании их в лесостепи Среднего Урала // Селекция, семеноводство и производство зернофуражных культур для обеспечения импортозамещения. Материалы координационного совещания по селекции, семеноводству, технологии возделывания и переработке зернофуражных культур (27-31 июля 2015 г.). – Тюмень, 2015. – С. 207-211. https://elibrary.ru/item.asp?id=24185568</p> <p>Нагибин А.Е., Тормозин М.А., Зырянцева А.А. Селекционная работа по люцерне на Среднем Урале // Аграрный вестник Урала. – 2015. - № 7 (137). – С. 20-24. https://elibrary.ru/item.asp?id=24306327</p> <p>Тормозин М.А., Зырянцева А.А. Продуктивность многолетних трав при возделывании их в условиях Свердловской области // Зерновые и</p>

крупяные культуры. – 2015. – № 3(15). – С. 68-71. <https://elibrary.ru/item.asp?id=24116422>

Нагибин А.Е., Тормозин М.А. Повышение эффективности возделывания многолетних трав на Среднем Урале // АПК России. – 2015. – Т. 73. – С. 125-128. <https://elibrary.ru/item.asp?id=24275179>
2016 г.

Зезин Н.Н., Потапова Г.Н., Галимов К.А., Воробьев В.А., Максимов Р.А., Николаева Л.С., Лихачева Л.И., Тормозин М.А., Шанина Е.П., Гридина С.Л., Колотов А.П. Каталог завершенных научных разработок ФГБНУ Уральский НИИСХ. Екатеринбург, 2016. 52 с. <https://elibrary.ru/item.asp?id=26212383>

Нагибин А.Е., Тормозин М.А., Зырянцева А.А. Оценка и подбор исходного материала для селекции люцерны на Урале // Эколого-биологические проблемы использования природных ресурсов в сельском хозяйстве. Материалы Международной научно-практической конференции молодых ученых и специалистов. Екатеринбург, 2016. С. 48-50. <https://elibrary.ru/item.asp?id=26268947>

Нагибин А.Е., Тормозин М.А., Зырянцева А.А. История работы лаборатории селекции и семеноводства многолетних бобовых трав в Свердловской области ФГБНУ «Уральский НИИСХ» // Научные достижения и инновационные подходы к решению проблем растениеводства и животноводства на Урале: Сборник научных трудов ФГБНУ «Уральский НИИСХ», посвященный 60-летию института. – Екатеринбург: Уральское изд-во, 2016. Т. 63. – С. 174-180. <https://elibrary.ru/item.asp?id=26241978>

Нагибин А.Е., Тормозин М.А., Зырянцева А.А. Результаты оценки селекционных образцов и сортов люцерны ФГБНУ «Уральский НИИСХ» // Научные достижения и инновационные подходы к решению проблем растениеводства и животноводства на Урале: Сборник научных трудов ФГБНУ «Уральский НИИСХ», посвященный 60-летию института. – Екатеринбург: Уральское изд-во, 2016. Т. 63. – С. 181-190. <https://elibrary.ru/item.asp?id=26251941>

Tormozin M.A., Zezin N.N. Selection of lucerne on Central Ural mountains (中乌拉尔山苜蓿品种选育研究 – японское название) //衣韭、生怒和自然稔源合理利用中的饲料生卉研究. 吉林大亭出版社, 2016. S. 098-100. <https://elibrary.ru/item.asp?id=27291692>

РИНЦ, скан. (отпр. 01.11.2016 г., подтверждено 24.11.2016, есть в общем списке публикаций организации). Nagibin A.E., Tormozin M.A., Zezin N.N. The Ural grades of the clover meadow for organization the raw conveyor on forages production (乌拉尔三叶草品种在饲草生产中的原料轮饲 – японское название) //衣韭、生怒和自然稔源合理利用中的饲料生卉研究. 吉林大亭出版社, 2016. S. 101-103. <https://elibrary.ru/item.asp?id=27286281>

Нагибин А.Е., Тормозин М.А., Зырянцева А.А. Оценка и подбор исходного материала для селекции люцерны на Урале // Коняевские чтения. Сборник материалов V Юбилейной международной научно-практической конференции (26-28 ноября 2015 г.). Екатеринбург: УрГАУ, 2016. С. 346-348. <https://elibrary.ru/item.asp?id=26268947>

Нагибин А.Е., Тормозин М.А., Зырянцева А.А. Новый перспективный

сорт люцерны изменчивой (*medicago sativa* L. Nothosubsp. *Varia* (martyn) arcang) Виктория // Кормопроизводство. 2016. № 6. С. 46-48. <https://elibrary.ru/item.asp?id=26103786>

Нагибин А.Е., Тормозин М.А., Зырянцева А.А. Новый сорт клевера лугового (*Trifolium pratense* L.) Добряк // Кормопроизводство. 2016. № 12. С. 37-40. <https://elibrary.ru/item.asp?id=28308049>

Нагибин А.Е., Тормозин М.А., Зырянцева А.А. Сорты многолетних бобовых трав селекции Уральского НИИСХ // АПК России. 2016. Т. 23. № 2. С. 294-299. <https://elibrary.ru/item.asp?id=26239568>

2017 г.

Тормозин М.А., Зырянцева А.А., Нагибин А.Е., Зезин Н.Н., Колотов А.П., Вяткина Г.В. Сорты люцерны Уральской селекции (рекомендации). Екатеринбург, 2017. 18 с. <https://elibrary.ru/item.asp?id=29420436>

Зезин Н.Н., Потапова Г.Н., Галимов К.А., Воробьев В.А., Максимов Р.А., Николаева Л.С., Лихачева Л.И., Тормозин М.А., Шанина Е.П., Гридина С.Л., Колотов А.П., Вяткина Г.В. Каталог завершённых научных разработок ФГБНУ «Уральский НИИСХ» (сорты сельскохозяйственных культур, технологии возделывания, животноводство). Екатеринбург, 2017. 53 с. <https://elibrary.ru/item.asp?id=29395091>

Зырянцева А.А., Нагибин А.Е., Тормозин М.А. Использование самофертильных автотриппингующихся линий люцерны для селекции в условиях Свердловской области // Методы и технологии в селекции растений и растениеводстве школа молодых ученых по эколого-генетическим основам северного растениеводства: материалы III международной научно-практической конференции. 2017. С. 365-370. <https://elibrary.ru/item.asp?id=28900351>

Лыгалова Г.Н., Нагибин А.Е., Тормозин М.А. Сорт клевера лугового Добряк // Важнейшие законченные научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы (НИОКР)/Перечень. Екатеринбург, 2017. Вып. 19. С. 114-114.

Зырянцева А.А., Лыгалова Г.Н., Нагибин А.Е., Тормозин М.А. Сорт люцерны изменчивой Виктория // Важнейшие законченные научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы (НИОКР)/Перечень. Екатеринбург, 2017. Вып. 19. С. 115-115.

Тормозин М.А., Нагибин А.Е., Зырянцева А.А. Использование самофертильных автотриппингующихся линий люцерны для селекции в условиях Свердловской области // Идеи Н.И. Вавилова в современном мире: тезисы докладов IV Вавиловской международной конференции, Санкт-Петербург, 20-24 ноября 2017 г. – СПб: ВИР, 2017. С. 320-321. <https://elibrary.ru/item.asp?id=30606492>

Косолапов В.М., Зезин Н.Н., Тормозин М.А., Пономарёв А.Б. Пути увеличения производства растительного белка на основе использования бобовых и крестоцветных культур в Уральском федеральном округе // Кормопроизводство. 2017. № 2. С. 22-26. <https://elibrary.ru/item.asp?id=28379730>

Нагибин А.Е., Тормозин М.А., Зырянцева А.А. Новые сорта бобовых трав для кормопроизводства Свердловской области // АПК России. 2017. Т. 24. № 3. С. 614-617. <https://elibrary.ru/item.asp?id=30777442>

Тормозин М.А., Беляев А.В., Тихолаз Е.М. Сорты многолетних злаковых трав селекции Уральского НИИСХ // АПК России. 2017. Т. 24. № 3. С. 643-648. <https://elibrary.ru/item.asp?id=30777447>

Тормозин М.А. Новые сорта люцерны изменчивой и клевера лугового

селекции ФГБНУ «Уральский НИИСХ» // Научно-практический журнал Пермский аграрный вестник. 2017. № 2 (18). С. 76-80. <https://elibrary.ru/item.asp?id=29372553>

Нагибин А.Е., Тормозин М.А., Зырянцева А.А. Сортоиспытание новых сортов люцерны изменчивой и клевера лугового селекции ФГБНУ «Уральский НИИСХ» // Теория и практика мировой науки. 2017. № 6. С. 31-34. <https://elibrary.ru/item.asp?id=30599872>

Нагибин А.Е., Тормозин М.А., Зырянцева А.А. Сорты многолетних трав уральской селекции // Нива Урала. 2017. № 1. С. 26-27. <https://elibrary.ru/item.asp?id=29096782>

2018 г.

Зезин Н.Н., Безгоднов А.В., Постников П.А., Колотов А.П., Демьянов Д.В., Шанин А.А., Намятов М.А., Потапова Г.Н., Шанина Е.П., Ключкина Е.М., Максимов Р.А., Воробьев В.А., Воробьев А.В., Тормозин М.А., Беляев А.В., Чурило Л.С., Пономарев А.Б., Николаева Л.С., Кардашина В.Е., Гималетдинова В.С., Лихачева Л.И., Некрасова А.Г., Тощев В.В., Галимов К.А., Аплаева А.Д., Ахметханов В.Ф., Зобнина Н.Л., Пелевин В.А., Зырянцева А.А., Гилев С.Д., Степных Н.В. Рекомендации по проведению весенних полевых работ в сельскохозяйственных предприятиях Свердловской области. Екатеринбург, 2018. 80 с. <https://elibrary.ru/item.asp?id=36329873>

Нагибин А.Е., Тормозин М.А., Зырянцева А.А. (Рецензенты Мингалев С.К., Лукиных М.И., Лаптев В.Р.). Травы в системе кормопроизводства Урала (монография). Екатеринбург: Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Уральский федеральный аграрный научно-исследовательский центр Уральского отделения Российской академии наук», Уральский научно-исследовательский институт сельского хозяйства – филиал Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Уральский федеральный аграрный научно-исследовательский центр Уральского отделения Российской академии наук», 2018. 784 с. <https://elibrary.ru/item.asp?id=35241264>

Зезин Н.Н., Панфилов А.Э., Нагибин А.Е., Тормозин М.А., Намятов М.А., Постников П.А., Колотов А.П., Казакова Н.И., Зырянцева А.А., Тиханская Е.Л. Рецензенты: Шпаков А.С. – чл. корреспондент РАН, д.с.-х. наук, ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт кормов имени В.Р. Вильямса», Мингалев С.К. – д.с.-х. наук, профессор, ФГБОУ ВО «Уральский ГАУ». Под общей редакцией д.с.-х. наук Зезина Н.Н. и д.с.-х. наук Панфилова А.Э. Современное кормопроизводство Урала (монография). Екатеринбург, 2018. 265 с. <https://elibrary.ru/item.asp?id=36632799>

Тормозин М.А., Нагибин А.Е., Зырянцева А.А. Сравнительное изучение сортообразцов люцерны изменчивой (*medicago sativa* L. Nothosubsp. *Varia* (martyn) arcang.) и люцерны посевной (*medicago sativa* L. Subsp. *Sativa*) отечественной и зарубежной селекции по питательной ценности в условиях Свердловской области // Селекция и семеноводство в растениеводстве. Сб. материалов международной научно-практич. конф. «Стратегические задачи по научно-технологическому развитию АПК» (8-9 февраля 2018 г.). Екатеринбург, 2018. С. 297-305. <https://elibrary.ru/item.asp?id=35401729>

Тормозин М.А., Беляев А.В., Тихолаз Е.М. Семенная продуктивность овсяницы красной (*festuca rubra* L.) в зависимости от срока и способа обработки регуляторами роста // Селекция и семеноводство в расте-

ниеводстве. Сб. материалов международной научно-практич. конф. «Стратегические задачи по научно-технологическому развитию АПК» (8-9 февраля 2018 г.). Екатеринбург, 2018. С. 306-312. <https://elibrary.ru/item.asp?id=35401946>

Тормозин М.А., Нагибин А.Е., Зырянцева А.А. Сравнительное изучение сортообразцов люцерны отечественной и зарубежной селекции по питательной ценности в условиях Свердловской области // Состояние и перспективы научного обеспечения АПК Сибири. Сборник научных статей, посвященный 190-летию опытного дела в Сибири, 100-летию сельскохозяйственной науки в Омском Прииртышье и 85-летию образования Сибирского НИИ сельского хозяйства (Омск, 17-18 июля 2018 года). Омск: Изд-во ИП Макшеевой Е.А., 2018. С. 219-224. <https://elibrary.ru/item.asp?id=35406436>

Тормозин М.А., Нагибин А.Е., Зырянцева А.А. Сравнительное изучение сортообразцов люцерны в условиях Урала // Научно-практический журнал Пермский аграрный вестник. 2018. № 3 (23). С. 86-92. <https://elibrary.ru/item.asp?id=36415067>

Тормозин М.А., Беляев А.В., Тихолаз Е.М. Влияние возраста травостоя на семенную продуктивность кострца безостого // Аграрный вестник Урала. 2018. № 6 (173). С. 59-63. <https://elibrary.ru/item.asp?id=35170382>

Тормозин М.А., Нагибин А.Е., Зырянцева А.А. Ценные по ряду признаков образцы клевера лугового на Урале // Аграрный вестник Урала. 2018. № 10 (177). С. 3-3 <https://elibrary.ru/item.asp?id=36587109>
2019 г.

Зезин Н.Н., Панфилов А.Э., Нагибин А.Е., Тормозин М.А., Намятов М.А., Постников П.А., Колотов А.П., Казакова Н.И., Зырянцева А.А., Тиханская Е.Л. Рецензенты: Шпаков А.С. – чл. корреспондент РАН, д.с.-х. наук, ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт кормов имени В.Р. Вильямса», Мингалёв С.К. – д.с.-х. наук, профессор, ФГБОУ ВО «Уральский ГАУ». Под общей редакцией д.с.-х. наук Зезина Н.Н. и д.с.-х. наук Панфилова А.Э. Современное кормопроизводство Урала (монография). Екатеринбург, 2019. 265 с. <https://elibrary.ru/item.asp?id=38237502>

Зезин Н.Н., Постников П.А., Колотов А.П., Безгодов А.В., Тормозин М.А., Панфилов А.Э., Максимов Р.А., Воробьев В.А., Воробьев А.В., Кардашина В.Е., Лихачева Л.И., Николаева Л.С., Шанина Е.П., Сергеева Л.Б., Стафеева М.А., Потапова Г.Н., Пономарев А.Б., Беляева Н.В., Зырянцева А.А., Беляев А.В., Попова В.В., Галимов К.А., Разживин В.В., Овчинников П.Ю. (Уральский НИИСХ – филиал ФГБНУ УрФАНИЦ УрО РАН); Степных Н.В., Немченко В.В., Кекало А.Ю., Филиппов А.С., Заргарян Н.Ю., Нестерова Е.В. (Курганский НИИСХ – филиал ФГБНУ УрФАНИЦ УрО РАН); Казакова Н.И. (ФБГОУ ВО Южно-Уральский ГАУ); Карпухин М.Ю. (ФБГОУ ВО Уральский ГАУ); Абрамов Н.В., Семизоров С.А., Карамышев А.М. (ФБГОУ ВО ГАУ Северного Зауралья); Тощев В.В., Телегина Г.Н. (ГЦАС «Свердловский»). Рецензенты: Ю.А. Овсянников, доктор с.-х. наук; М.А. Намятов кандидат с.-х. наук. Научно обоснованная зональная система земледелия Свердловской области (коллективная монография) / Под общей редакцией д-ра с.-х. наук Н.Н. Зезина. – Екатеринбург, Уральский НИИСХ, 2019. – 371 с. ISBN 978-5-905545-13-9. Тираж 500 экз., уч.-изл. л. 21.13. <https://elibrary.ru/item.asp?id=41377773>

Тормозин М.А., Нагибин А.Е., Зырянцева А.А. Изучение самофертильных, автотриппингующихся линий люцерны – основа создания высокопродуктивных сортов // Достижение науки и техники АПК. 2019. Т. 33. № 1(29). С. 30-33. <https://elibrary.ru/item.asp?id=36996936> DOI: 10.24411/0235-2451-2019-10107

Тормозин А., Зырянцева А.А. Новые перспективные линии люцерны уральской селекции с комплексом хозяйственно ценных признаков // Зернобобовые и крупяные культуры. 2019. № 1 (29). С. 78-84. <https://elibrary.ru/item.asp?id=37082711> DOI: 10.24411/2309-348X-2019-11076

Тормозин М.А. Зырянцева А.А. Перспективные сортообразцы клевера лугового с высокими кормовыми качествами для условий Среднего Урала // Крупяные и зернобобовые культуры. 2019. № 4(32). С. 99-104. <https://elibrary.ru/item.asp?id=41446557> DOI: 10.24411/2309-348X-2019-11139

2020 г.

Зезин Н.Н., Панфилов А.Э., Шанина Е.П., Колотов А.П., Постников П.А., Безгоднов А.В., Тормозин М.А., Максимов Р.А., Воробьев В.А., Воробьев А.В., Шанин А.А., Сергеева Л.Б., Стафеева М.А., Потапова Г.Н., Пономарев А.Б., Беляева Н.В., Зырянцева А.А., Беляев А.В., Кардашина В.Е., Лихачева Л.И., Николаева Л.С., Гималетдинова В.С., Шадрин Е.А., Демидова О.В., Козионова Е.Г., Николаева З.Р., Ковтуновская Е.С., Маленкова Л.В., Попова В.В., Галимов К.А., Разживин В.В., Тиханская Е.Л., Овчинников П.Ю. (Уральский НИИСХ – филиал ФГБНУ УрФАНИЦ УрО РАН); Степных Н.В., Немченко В.В., Кекало А.Ю., Филиппов А.С., Заргарян Н.Ю., Заргарян А.Н., Нестерова Е.В. (Курганский НИИСХ – филиал ФГБНУ УрФАНИЦ УрО РАН); Казакова Н.И. (ФБГОУ ВО Южно-Уральский ГАУ); Карпухин М.Ю. (ФБГОУ ВО Уральский ГАУ); Абрамов Н.В., Семизоров С.А., Карамышев А.М., Логинов Ю.П. (ФБГОУ ВО ГАУ Северного Зауралья); Тощев В.В., Телегина Г.Н. (ГЦАС «Свердловский»). Рецензенты: Ю.А. Овсянников, доктор с.-х. наук; М.А. Намятов кандидат с.-х. наук. Научно обоснованная зональная система земледелия Свердловской области. Коллективная монография (дополненная, переработанная) / Под общей редакцией доктора с.-х. наук Н.Н. Зезина. – Екатеринбург, 2020. – 372 с. <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=42486259>

Руководитель
Уральского НИИСХ – филиала
ФГБНУ УрФАНИЦ УрО РАН,
доктор с.-х. наук

Н.Н. Зезин