

СВЕДЕНИЯ

о ведущей организации по диссертации Касаткиной Надежды Ивановны «Формирование адаптивных агроценозов многолетних бобовых трав при возделывании на семена в Среднем Предуралье» на соискание ученой степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 – общее земледелие, растениеводство.

Наименование организации	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Уральский федеральный аграрный научно-исследовательский центр Уральского отделения Российской академии наук» (ФГБНУ УрФАНИЦ УрО РАН)
Адрес	620061, г. Екатеринбург, пос. Исток, ул. Главная, д. 21
Директор	Зезин Никита Николаевич
Тел., e-mail	(343) 252-72-81; uralniishoz@mail.ru
Отдел селекции и семеноводства многолетних трав	<p>Заведующий отделом: Тормозин Максим Александрович, кандидат сельскохозяйственных наук</p> <p>Научные исследования отдела (за последние 5 лет, в рецензируемых научных изданиях):</p> <p style="text-align: center;">2017 г.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Тормозин М.А., Зырянцева А.А., Нагибин А.Е., Зезин Н.Н., Колотов А.П., Вяткина Г.В. Сорта 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 завершенных научных разработок ФГБНУ «Уральский НИИСХ» (сорта 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. Сорта 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. Сорта 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., Воробьёв В.А., Воробьёв А.В., Тормозин М.А., Беляев А.В., Чурило Л.С., Пономарёв А.Б., Николаева Л.С., Кардашина В.Е., Гималетдинова В.С., Лихачёва 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., Гилёв 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 Мингалёв 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>

- 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 се-

меноводство 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 растениеводстве. 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 костреча 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., Безгодков 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. (ФГБОУ 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., Шадрина 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>

- Tormozin M. A., Zyryantseva A. A. Screening of promising selection samples of alfalfa variable in productivity and longevity // International journal of Biology and biomedical engineering. 2020. Т. 14. S. 43-48. <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=43274571> DOI: 10.46300/91011.2020.14.7

- Тормозин М. А., Зырянцева А. А. Изучение коллекции люцерны в

условиях Среднего Урала по основным хозяйственно ценным признакам // Достижения науки и техники АПК. 2020. Т. 34. № 8. С. 56–59.
<https://www.elibrary.ru/item.asp?id=43777042>
DOI: 10.24411/0235-2451-2020-10809

2021 г.

- Тормозин М. А., Зырянцева А. А. Сравнительный анализ сортообразцов клевера лугового питомника конкурсного сортоиспытания с высокими кормовыми качествами // Аграрный вестник Урала. 2021. № 07 (210). С. 16–24. DOI: 10.32417/1997-4868-2021-210-07-16-24.
<https://elibrary.ru/item.asp?id=47126804>

Исполняющий обязанности директора
ФГБНУ УрФАНИЦ УрО РАН,
доктор с.-х. наук



Н.Н. Зезин