СВЕДЕНИЯ
ОБ ОФИЦИАЛЬНЫХ ОППОНЕНТАХ И ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ
ПО КАНДИДАТСКОЙ ДИССЕРТАЦИИ
ЛИПАТОВА НИКОЛАЯ ВАСИЛЬЕВИЧА:

Фамилия, имя, отчество	**Гаджиев Парвиз Имранович**
Ученая степень с указанием шифра и наименования специальности, по которой защищена диссертация	Доктор технических наук, 05.20.01: Технологии и средства механизации сельского хозяйства
Ученое звание	Профессор
Место основной работы, подразделение, должность	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Министерства сельского хозяйства Российской Федерации «Российский государственный университет народного хозяйства имени В.И. Вернадского», деканат факультета электроэнергетики и технического сервиса, декан
Ведомственная принадлежность	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Индекс, почтовый адрес места работы	143907, Московская область, г. Балашиха, ул. Шоссе Энтузиастов, д. 50
Телефон	+7-926-112-32-35
Сайт	https://rgunh.ru/
E-mail	pgadjiev@yandex.ru

1. Исследование крошения почвы при её предпосадочной подготовке к последующей комбайновой уборке картофеля / П. И. Гаджиев, М. С. Шикалов, Г. Г. Рамазанова, А. И. Алексеев // Техника и оборудование для села. – 2019. – № 4(262). – С. 20-23. – DOI 10.33267/2072-9642-2019-4-20-23.
2. Обоснование параметров комкоразрушающего битерного барабана машины для предпосадочной подготовки почвы к комбайновой уборке картофеля / П. И. Гаджиев, М. С. Шикалов, Г. Г. Рамазанова, А. И. Алексеев // Техника и оборудование для села. – 2019. – № 8(266). – С. 15-18. – DOI 10.33267/2072-9642-2019-8-15-18.
3. Исследование работы почвообрабатывающей фрезы с зубчатым лезвием ножей / П. И. Гаджиев, В. И. Славкин, А. И. Алексеев [и др.] // Вестник Федерального государственного образовательного учреждения высшего профессионального образования "Московский государственный агроинженерный университет имени В.П. Горячкина". – 2020. – № 1(95). – С.

14-18. – DOI 10.34677/1728-7936-2020-1-14-18. 4. Гаджиев, П. И. Анализ современных технологий возделывания картофеля / П. И. Гаджиев, Г. Г. Рамазанова, С. В. Костин // Перспективы инновационного развития и прогресс в агротехнических и энергетических системах : МАТЕРИАЛЫ МЕЖВУЗОВСКОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ, Балашиха, 09 декабря 2021 года. – Балашиха: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Российский государственный аграрный заочный университет, 2021. – С. 10-14. 5. Гаджиев, П. И. Фрезерование почвы под посадку картофеля / П. И. Гаджиев, Г. Г. Рамазанова. – Москва : Общество с ограниченной ответственностью "Издательство "КноРус", 2021. – 94 с. – ISBN 978-5-4365-7821-7. 6. Гаджиев, П. И. Влияние технологических приемов на урожайность картофеля / П. И. Гаджиев, А. П. Башкиров, Г. Г. Рамазанова [и др.] // Наука в центральной России. – 2022. – № 3(57). – С. 41-47. – DOI 10.35887/2305-2538-2022-3-41-47 7. Гаджиев, П. И. Модель формирования рационального парка машин для сельскохозяйственных работ / П. И. Гаджиев, Н. В. Романова, К. В. Кулаков [и др.] // . – 2022. – № 9. – С. 38-40. 8. Гаджиев, П. И. Теоретическое исследование подкапывающего лемеха картофелеуборочного агрегата для снижения потерь урожая и эрозии почвы / П. И. Гаджиев, Е. В. Шестакова, Г. Г. Рамазанова // Инженерные технологии и системы. – 2022. – Т. 32, № 2. – С. 263-278. – DOI 10.15507/2658-4123.032.202202.263-278. 9. Математическая модель формирования рационального парка машин для сельскохозяйственных работ / П. И. Гаджиев, К. В. Кулаков, Г. Г. Рамазанова [и др.] // Вестник Российского государственного аграрного заочного университета. – 2022. – № 41(46). – С. 99-103. 10. Гаджиев, П. И. Агрегат для уменьшения потерь урожая картофеля и снижения эрозии почвы / П. И. Гаджиев, Г. Г. Рамазанова, И. П. Гаджиев // Актуальные вопросы транспорта и механизации в сельском хозяйстве : Материалы национальной научно-практической конференции, посвященные памяти д.т.н., профессора Бычкова Валерия Васильевича, Рязань, 28 февраля 2023 года. – Рязань: Рязанский государственный агротехнологический университет им. П.А. Костычева, 2023. – С. 12-19.	
Фамилия, имя, отчество	**Гапич Дмитрий Сергеевич**
Ученая степень с указанием шифра и наименования специальности, по которой защищена диссертация	Доктор технических наук, 05.20.01: Технологии и средства механизации сельского хозяйства
Ученое звание	Профессор

Место основной работы, подразделение, должность	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Волгоградский государственный аграрный университет", кафедра "Электроснабжение и энергетические системы", заведующий кафедрой
Ведомственная принадлежность	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Индекс, почтовый адрес места работы	400002, Южный федеральный округ, Волгоградская обл., г. Волгоград, пр. Университетский, д. 26.
Телефон	+7-927-257-77-35
Сайт	https://www.volgau.com/
E-mail	gds-08@mail.ru

1. Гапич, Д. С. Структурирование функциональных зон рабочих органов чизельных орудий / Д. С. Гапич, В. А. Моторин, Д. Б. Курбанов // Орошаемое земледелие. – 2019. – № 4. – С. 51-54. – DOI 10.35809/2618-8279-2019-4-11.
2. Косульников, Р. А. Почвообрабатывающее орудие с рабочими органами принудительного вибрационного типа / Р. А. Косульников, Д. С. Гапич, С. Ю. Фандеев // Развитие АПК на основе принципов рационального природопользования и применения конвергентных технологий : Материалы Международной научно-практической конференции, проведенной в рамках Международного научно-практического форума, посвященного 75-летию образования Волгоградского государственного аграрного университета, Волгоград, 30 января – 01 2019 года. Том 2. – Волгоград: Волгоградский государственный аграрный университет, 2019. – С. 148-153.
3. Патент № 2690431 C1 Российская Федерация, МПК A01B 35/00. Культиватор : № 2018137777 : заявл. 25.10.2018 : опубл. 03.06.2019 / Р. А. Косульников, Д. С. Гапич, А. Н. Цепляев [и др.] ; заявитель федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Волгоградский государственный аграрный университет" (ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ)
4. Патент № 2701676 C1 Российская Федерация, МПК A01B 35/12. Рабочий орган культиватора с генератором вибрации : № 2018146961 : заявл. 26.12.2018 : опубл. 30.09.2019 / Р. А. Косульников, Д. С. Гапич, В. А. Моторин, А. А. Карсаков ; заявитель федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Волгоградский государственный аграрный университет" (ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ).
5. Результаты испытаний чизельных рабочих органов из высокоуглеродистых сплавов / Д. С. Гапич, В. А. Моторин, Е. В. Ширяева [и др.] // Сельский механизатор. – 2019. – № 7. – С. 36-37.
6. Tillage implement with vibrating working body / R. A. Kosulnikov, P. V. Konovalov, D. S. Gapich, A. A. Karsakov // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science : 2, Volgograd, 10–11 мая 2020 года. – Volgograd, 2020. – P. 012014. – DOI 10.1088/1755-1315/577/1/012014.
7. Моделирование процесса износа рабочих органов чизельного плуга / В. А.

Моторин, Д. С. Гапич, И. Б. Борисенко, Д. Б. Курбанов // Трение и износ. – 2020. – Т. 41, № 1. – С. 95-103.
8. Определение диссипативных характеристик почвенного фона / Р. А. Косульников, Д. С. Гапич, Е. А. Назаров [и др.] // Сельский механизатор. – 2020. – № 12. – С. 12-13.
9. Особенности расчета массово-упругих характеристик вибратора рабочего органа почвообрабатывающего орудия / Р. А. Косульников, Д. С. Гапич, Е. А. Назаров, А. Ю. Попов // Оптимизация сельскохозяйственного землепользования и усиление экспортного потенциала АПК РФ на основе конвергентных технологий : материалы Международной научно-практической конференции, проведенной в рамках Международного научно-практического форума, посвященного 75-летию Победы в Великой отечественной войне 1941-1945 гг., Волгоград, 29–31 января 2020 года. Том 3. – Волгоград: Волгоградский государственный аграрный университет, 2020. – С. 273-279.
10. Патент на полезную модель № 204465 U1 Российская Федерация, МПК A01B 13/14. Рабочий орган почвообрабатывающего орудия : № 2021103635 : заявл. 20.07.2020 : опубл. 26.05.2021 / И. Б. Борисенко, Д. С. Гапич, В. А. Моторин [и др.] ; заявитель федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Волгоградский государственный аграрный университет".
11. Секция культиватора адаптивного принципа действия / Д. С. Гапич, С. М. Головчанский, Ю. А. Швабауэр, С. И. Субботин // Научное обоснование стратегии развития АПК и сельских территорий в XXI веке : материалы Национальной научно-практической конференции, Волгоград, 10 ноября 2020 года. Том 2. – Волгоград: Волгоградский государственный аграрный университет, 2021. – С. 9-12.

Название ведущей организации	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный исследовательский центр картофеля имени А.Г. Лорха»
Ведомственная принадлежность	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Подразделение организации	Отдел технологии и инновационных проектов
Индекс, почтовый адрес места работы	140051, Московская область, г.Люберцы, д.п. Красково, ул. Лорха д.23, Литер В
Телефон	8(498)645-03-03
Сайт	http://potatocentre.ru
E-mail	coordinazia@mail.ru

1. Старовойтов, В.И. Прецизионное земледелие и цифровизация – основа органического картофелеводства / В.И. Старовойтов, О.А. Старовойтова, Н.В.Воронов, В.Б. Сапунов // В сборнике: Научное обеспечение развития АПК в условиях импортозамещения сборник научных трудов по материалам международной научно-практической

конференции, посвящается 115-летию Санкт-Петербургского государственного аграрного университета. – 2019. – С. 75-78.

2. Патент на полезную модель № 194724 U1 Российская Федерация, МПК A01B 35/32, A01B 79/00. Устройство для поверхностного рыхления почвы ультразвуком : № 2019135651 : заявл. 07.11.2019 : опубл. 19.12.2019 / А. Ю. Измайлов, Я. П. Лобачевский, С. И. Старовойтов [и др.] ; заявитель Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Федеральный научный агроинженерный центр ВИМ" (ФГБНУ ФНАЦ ВИМ).
3. Эффективность применения микроэлементов в хелатной форме в технологии выращивания картофеля сорта Колобок / О. А. Старовойтова, В. И. Старовойтов, Н. В. Воронов [и др.] // Технологии и технические средства механизированного производства продукции растениеводства и животноводства. – 2019. – № 2(99). – С. 157-164. – DOI 10.24411/0131-5226-2019-10160. – EDN RQCSFR.
4. Старовойтова, О. А. Технологии внесения удобрений и применения средств защиты при возделывании картофеля / О. А. Старовойтова, В. И. Старовойтов, Н. П. Мишуров [и др.]. – Москва : Российский научно-исследовательский институт информации и технико-экономических исследований по инженерно-техническому обеспечению агропромышленного комплекса, 2020. – 84 с. – ISBN 9785736715596.
5. Старовойтова, О. А. Техническое обеспечение внесения минеральных удобрений и средств защиты при возделывании картофеля / О. А. Старовойтова, В. И. Старовойтов, А. А. Манохина // Актуальные вопросы совершенствования систем земледелия в современных условиях: Материалы Всероссийской научно-практической конференции (с международным участием), Махачкала, 26–27 ноября 2020 года. – Махачкала: ФГБНУ «Федеральный аграрный научный центр Республики Дагестан», 2020. – С. 243-247.
6. Создание устойчивой среды при выращивании картофеля / О. А. Старовойтова, В. И. Старовойтов, А. А. Манохина, В. А. Чайка // Агроинженерия. – 2020. – № 5(99). – С. 15-20. – DOI 10.26897/2687-1149-2020-5-15-20. – EDN LEQLIQ.
7. Влияние микроэлементов в хелатной форме при выращивании клубнеплодов картофеля и топинамбура / О. А. Старовойтова, В. И. Старовойтов, А. А. Манохина [и др.] // Вестник Воронежского государственного аграрного университета. – 2021. – Т. 14, № 1(68). – С. 61-70. – DOI 10.53914/issn2071-2243_2021_1_61. – EDN BTEORJ.
8. Исследование влияния ширины междурядья на урожайность при возделывании продовольственного картофеля / В. И. Старовойтов, А. В. Коршунов, О. А. Старовойтова [и др.] // Наука в центральной России. – 2021. – № 3(51). – С. 40-47. – DOI 10.35887/2305-2538-2021-3-40-47. – EDN FNBAYB.
9. Применение микроэлементов при выращивании картофеля -

предпосылки использования дронов / В. И. Старовойтов, О. А. Старовойтова, А. А. Манохина [и др.] // Агроинженерия. – 2021. – № 4(104). – С. 14-20. – DOI 10.26897/2687-1149-2021-4-14-20. – EDN GADZFD.
10. Влияние средообразующих факторов на урожайность картофеля / В. И. Старовойтов, О. А. Старовойтова, А. А. Манохина [и др.] // Агроинженерия. – 2022. – Т. 24, № 5. – С. 4-10. – DOI 10.26897/2687-1149-2022-5-4-10. – EDN TMSOOM.
11. Выращивание картофеля и топинамбура с применением микроэлементов / О. А. Старовойтова, В. И. Старовойтов, А. А. Манохина, В. А. Чайка // Вестник ИрГСХА. – 2022. – № 108. – С. 41-52. – DOI 10.51215/1999-3765-2022-108-41-52. – EDN ZZMJPT.