

Инновационные технологии возделывания овощных культур в адаптивно-ландшафтных системах земледелия Волгоградской области

(обзор литературы*)

** Библиографическое описание изданий дается в соответствии с ГОСТ 7.0.5-2008 Библиографическая ссылка. Общие требования и правила составления.*

Статьи

Агроэкологическая оценка перспективных сортов картофеля и особенности агротехники на светло-каштановых почвах Волгоградской области / А. Е. Новиков, А. А. Новиков, О. Г. Гиченкова [и др.] // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: наука и высшее профессиональное образование. 2022. № 3 (67). С. 14-23.

Алексеева К. Л., Сурихина Т. Н. Обзор современного состояния овощеводства защищенного грунта в Российской Федерации // Теплицы России. 2025. № 2. С. 15-18.

Анализ способов опрыскивания и распределения рабочего раствора по фазам развития картофеля при капельном орошении / И. Б. Борисенко, Л. А. Минченко, Е. В. Гагарина, Д. В. Скрипкин // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: наука и высшее профессиональное образование. 2025. № 2 (80). С. 348-355.

Ахмедов А. Д., Абдуова Р. Ю. Эффективность влияния режима орошения и минерального питания на урожайность и качество белокочанной капусты // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: наука и высшее профессиональное образование. 2025. № 1 (79). С. 43-52.

Бондаренко А. Н. Интегрированная система защиты посадок картофеля от проволочника // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: наука и высшее профессиональное образование. 2024. № 2 (74). С. 26-35.

Бондаренко А. Н. Результаты применения стимуляторов роста нового поколения при возделывании лука репчатого // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: наука и высшее профессиональное образование. 2022. № 1 (65). С. 29-36.

Бондаренко А. Н. Усовершенствованные способы возделывания сортов среднеспелого картофеля в условиях Северо-Западного Прикаспия // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: наука и высшее профессиональное образование. 2023. № 1 (69). С. 53-64.

Бондаренко А. Н., Костыренко О. В. Влияние внекорневого питания ростостимулирующими препаратами на урожайность и качество овощных культур // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: наука и высшее профессиональное образование. 2021. № 2 (62). С. 119-130.

Бондаренко А. Н., Костыренко О. В. Влияние многокомпонентных удобрений на урожайность свеклы столовой // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: наука и высшее профессиональное образование. 2023. № 2 (70). С. 42-48.

Бондаренко А. Н., Костыренко О. В. Оценка устойчивости свеклы столовой к церкоспорозу // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: наука и высшее профессиональное образование. 2024. № 4 (76). С. 30-37.

- Бондаренко А. Н., Костыренко О. В.** Результаты биохимической оценки лука репчатого и свеклы столовой // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: наука и высшее профессиональное образование. 2023. № 3 (71). С. 31-39.
- Бондаренко А. Н., Костыренко О. В.** Результаты применения многокомпонентных препаратов при возделывании свеклы столовой // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: наука и высшее профессиональное образование. 2024. № 5 (77). С. 18-23.
- Бондаренко, А. Н., Костыренко О. В.** Эффективность использования ростостимулирующих препаратов нового поколения при возделывании столовой свеклы в Нижнем Поволжье // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: наука и высшее профессиональное образование. 2022. № 3 (67). С. 47-52.
- Борисенко, И. Б., Габуншина А. А.** Обоснование применения технологии полосового опрыскивания при выращивании томатов в Астраханской области // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: наука и высшее профессиональное образование. 2025. № 1 (79). С. 372-378.
- Борисов Б. А., Букреев В. В.** Биологические инсектициды на основе энтомопаразитических грибов для контроля численности вредных членистоногих в защищенном грунте // Теплицы России. 2024. № 1. С. 58-36.
- Васильева, Т. Н., Мушинский А. А., Саудабаева А. Ж.** Изучение влияния климатических параметров на урожайность картофеля в орошаемых условиях степной зоны Южного Урала // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: наука и высшее профессиональное образование. 2023. № 4 (70). С. 93-101.
- Вирченко И. И., Янченко Е. В., Борисов В. А.** Эффективность применения минеральных удобрений и биокомпоста при возделывании новых отечественных гибридов капусты белокочанной // Картофель и овощи. 2022. № 3. С. 15-18.
- Влияние агротехнических приемов на структуру урожая столовой моркови в Волго-Донском междуречье** / Н. Ю. Петров, Е. В. Калмыкова, М. П. Аксенов, С. В. Зволинский // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: наука и высшее профессиональное образование. 2022. № 1 (65). С. 71-78.
- Влияние сополимеров на показатели качества почвы и растений при возделывании картофеля на орошении** / В. И. Филин, А. Н. Цепляев, А. П. Тибирьков, Е. А. Кузнецова // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: наука и высшее профессиональное образование. 2025. № 1 (79). С. 64-70.
- Влияние технологического процесса передовых способов полива на продуктивность овощных культур в Нижнем Поволжье** / М. П. Мещеряков, Д. А. Болотин, Е. Г. Мещерякова, В. А. Веденева // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: наука и высшее профессиональное образование. 2021. № 4 (64). С. 411-420.
- Водосберегающая технология возделывания картофеля с применением современных мелиорантов** / А. Е. Новиков, В. А. Цепляев, С. Я. Семененко, А. Н. Цепляев // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: наука и высшее профессиональное образование. 2025. № 1 (79). С. 13-20.
- Гиченкова О. Г.** Значение сорта при возделывании картофеля в условиях Волгоградской области // Научное обоснование стратегии цифрового развития АПК и сельских территорий: материалы Национальной научно-практической конференции. Волгоград, 2023. Т. II. С. 188-194.

Гулин А. В., Мачулкина В. А., Муканов М. В. Конвейерное поступление урожая перца сладкого // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: наука и высшее профессиональное образование. 2023. № 4 (70). С. 133-141.

Десяткин А. Особенности выращивания руколы на минераловатном субстрате // Теплицы России. 2024. № 1. С. 51-52.

Динамика изменения агрохимического состава почвы при возделывании картофеля на орошении с использованием гидросорбентов / С. Я. Семененко, А. Н. Цепляев, А. П. Тибирьков, Е. А. Кузнецова // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: наука и высшее профессиональное образование. 2024. № 5 (77). С. 46-55.

Дубенок Н. Н., Майер А. В. Технологическая система орошения беспочвенного возделывания овощных культур в открытом грунте // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: наука и высшее профессиональное образование. 2022. № 4 (68). С. 14-21.

Зависимость урожайности лука репчатого от водопотребления в Астраханском регионе / Н. Ю. Петров, Ю. В. Кузнецов, Е. Н. Ефремова [и др.] // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: наука и высшее профессиональное образование. 2024. № 3 (75). С. 40-44.

Захаренко А. Мониторинг за балансом элементов минерального питания, pH и ЕС в корневой зоне // Теплицы России. 2023. № 4. С. 49-51.

Захаренко А., Федоров Д. Новые кубики Grodan Delta NG2.0 – для качественной рассады // Теплицы России. 2022. № 1. С. 59-61.

Инновационные технологии выращивания овощных культур с применением многоярусных гидропонных установок / О. В. Антипова, Н. Л. Девочкина, М. И. Иванова [и др.] // Теплицы России. 2022. № 4. С. 20-31.

Инновационные технологии выращивание овощных культур с применением многоярусных гидропонных установок: Практические рекомендации (Часть II) / О. В. Антипова, Н. Л. Девочкина, М. И. Иванова [и др.] // Теплицы России. 2023. № 1. С. 28-40.

Инновации Группы «Уралхим» повышают урожайность // Картофель и овощи. 2024. № 7. С. 26-27.

Использование перспективных сортов огурца для повышения эффективности его выращивания в открытом грунте / Д. С. Кадралиев, А. И. Ряднов, Г. С. Егорова, Е. А. Лепихов // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: наука и высшее профессиональное образование. 2024. № 6 (78). С. 64-70.

Исследование качественных показателей опрыскивания с применением полосовой обработки на посадках картофеля / И. Б. Борисенко, О. Г. Чамурлиев, М. В. Мезникова [и др.] // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: наука и высшее профессиональное образование. 2023. № 3 (71). С. 403-412.

Калмыкова Е. В., Калмыкова О. В. Воздействие агротехнических приемов возделывания на повышение продуктивности перца сладкого и на изменение качественных показателей плодов в процессе хранения // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: наука и высшее профессиональное образование. 2021. № 4 (64). С. 25-36.

Корреляционно-регрессионный анализ влияния уровня минерального питания на урожайность картофеля, выращиваемого на орошении / Н. В. Тютюма, А. А. Айтпаева, С. И. Воронов, Г. К. Булахтина // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: наука и высшее профессиональное образование. 2024. № 4 (76). С. 22-29.

- Крючков Г. Г., Провидонова Н. В.** Дополнительное освещение как фактор повышения экономической эффективности производства продукции овощеводства защищенного грунта // Экономика сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий. 2023. № 12. С. 26-31.
- Лихоманова М. А., Соловьева О. А.** Влияние способов полива на эффективность возделывания овощных культур // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: наука и высшее профессиональное образование. 2021. № 1 (61). С. 161-173.
- Маликова П. С., Гиченкова О. Г. Лаптина Ю. А.** Влияние спектров света на процесс поглощения CO₂ у привитой рассады огурца // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: наука и высшее профессиональное образование. 2025. № 1 (79). С. 196-201.
- Мелиоративные мероприятия в посевах лука-репки южного региона** / А. И. Беляев, Н. Ю. Петров, Ю. В. Кузнецов [и др.] // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: наука и высшее профессиональное образование. 2024. № 5 (77). С. 13-17.
- Мелихов В. В., Василюк Д. И.** Возделывание картофеля на светло-каштановых почвах Нижнего Поволжья при различных способах орошения // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: наука и высшее профессиональное образование. 2022. № 1 (65). С. 190-198.
- Методика прогнозирования эффективности возделывания сельскохозяйственных культур с использованием гидросорбентов в орошении на примере картофеля** / А. Н. Цепляев, С. Я. Семененко, Н. И. Лебедь, С. В. Мельник // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: наука и высшее профессиональное образование. 2025. № 2 (80). С. 71-76.
- Милюткин В. А.** Современная технология возделывания картофеля на орошении с фертигацией инновационными минеральными удобрениями КАС-32 и КАС+5 // Главный агроном. 2025. № 2. С. 30-35.
- Москвичев А. Ю., Корженко И. А., Королев Д. Л.** Особенности выращивания перца на овощных плантациях Волгоградской области // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: наука и высшее профессиональное образование. 2020. № 1 (57). С. 81-88.
- Нестеров С. Ю., Тамриев А. И.** Секреты выращивания культуры огурца и томата в закрытом грунте в сезоне осень-зима // Теплицы России. 2024. № 4. С. 50-55.
- Новиков А. А.** Географическое направление весенних и летних посадок картофеля на черноземах обыкновенных // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: наука и высшее профессиональное образование. 2022. № 1 (65). С. 123-130.
- Новиков А. А., Мелихов В. В., Комарова О. П.** Усовершенствованные приемы обработки почвы при возделывании картофеля в зоне южных черноземов при орошении // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: наука и высшее профессиональное образование. 2023. № 2 (70). С. 83-91.
- Новиков А. Е., Цепляев А. Н., Семененко С. Я.** Ресурсосберегающие технологии возделывания картофеля при дождевании с применением гидрогеля // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: наука и высшее профессиональное образование. 2023. № 2 (70). С. 416-423.
- Оценка продуктивности и качества перспективных сортов картофеля отечественной селекции в условиях Волгоградской области** / О. Г. Гиченкова, Ю. А. Лаптина, Н. А. Куликова, А. П. Псарева // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: наука и высшее профессиональное образование. 2022. № 1 (65). С. 111-122.

- Пенькова Р. И., Майер А. В.** Теоретические аспекты совместного выращивания овощной и грибной продукции в закрытом грунте // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: наука и высшее профессиональное образование. 2024. № 2 (74). С. 377-383.
- Перспективные способы орошения капусты белокочанной** / Н. Д. Лихоманов, Е. П. Боровой, М. А. Лихоманова [и др.] // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: наука и высшее профессиональное образование. 2025. № 1 (79). С. 184-195.
- Перспективность возделывания перца сладкого безрассадным способом в дельте Волги** / М. В. Муканов, А. В. Гулин, А. И. Киселев, А. С. Каракаджиев // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: наука и высшее профессиональное образование. 2022. № 4 (68). С. 193-200.
- Плескачев Ю. Н., Екатериничева Н. Г.** Влияние основной обработки почвы на формирование урожая капусты белокочанной // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: наука и высшее профессиональное образование. 2025. № 4 (82). С. 78-83.
- Подземельных В. А.** Актуальные проблемы технологии выращивания овощей в защищенном грунте. Биологическая защита растений от вредителей и болезней // Теплицы России. 2025. № 1. С. 26-28.
- Поливной раствор – как важный фактор успешной работы салатной линии** / А. А. Шагаев, Е. И. Беликова, О. Б. Горюнова, Н. С. Марквичев // Теплицы России. 2023. № 4. С. 60-63.
- Прикупец Л. Б., Боос Г. В.** Облучательные установки в сельском хозяйстве: учебное пособие (Глава 4) // Теплицы России. 2024. № 1. С. 12-24.
- Прикупец Л. Б., Боос Г. В.** Облучательные установки в сельском хозяйстве // Теплицы России. 2023. № 4. С. 41-48.
- Применение силипланта как регулятора роста при возделывании картофеля в аридной зоне Северного Прикаспия** / Е. А. Захарова, Н. Ю. Петров, Е. А. Кузнецова [и др.] // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: наука и высшее профессиональное образование. 2024. № 2 (74). С. 103-108.
- Приходько Н. А., Обушной Н. В.** Культура томата на кокосовом субстрате BIOGROW: секрет достижения урожайности в условиях резко континентального климата Волгоградской области // Теплицы России. 2024. № 1. С. 26-32.
- Рострегулирующие препараты в технологии возделывания картофеля** / В. А. Крылов, В. Н. Зейрук, Г. Л. Белов, В. А. Барков // Картофель и овощи. 2024. № 8. С. 19-23.
- Рулева О. В., Казиева З. М.** Методологический подход при исследовании биопродуктивности картофеля в зоне влияния лесных полос Нижнего Поволжья // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: наука и высшее профессиональное образование. 2023. № 1 (69). С. 106-113.
- Селянский А. И.** Культивационные сооружения закрытого типа и современные гидропонные технологии для выращивания овощных культур на светокультуре в условиях контролируемой среды // Теплицы России. 2024. № 1. С. 34-37.
- Соловьева О. А.** Технология возделывания репчатого лука при капельном орошении // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: наука и высшее профессиональное образование. 2022. № 1 (65). С. 171-179.

Старовойтова О. А., Хутинаев О. С., Манохина А. А. Возделывание картофеля с применением биологически активных полифункциональных полимерных соединений // Главный агроном. 2024. № 10. С. 36-40.

Старцева А. Организация корневого питания растений // Теплицы России. 2025. № 2. С. 28-31.

Тагиров Ф. Г., Балакай Г. Т., Гурина И. В. Особенности водопотребления томатов при поливе системой капельного орошения в условиях Крыма // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: наука и высшее профессиональное образование. 2025. № 4 (82). С. 267-274.

Терехов В. Г., Березин С. Б., Войцеховский Д. В. Новые подходы к автоматизации промышленных теплиц: настоящее и будущее // Теплицы России. 2024. № 1. С. 38-43.

Технологические особенности полосового опрыскивания картофеля с применением ленточного способа по гребневой технологии / М. В. Мезникова, И. Б. Борисенко, Д. В. Скрипкин, Д. А. Соколов // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: наука и высшее профессиональное образование. 2025. № 2 (80). С. 380-389.

Технология беспочвенного культивирования в современном овощеводстве / И. Г. Тараканов, В. И. Леунов, Аль-Рукаби Маад Нассар Мохамед, Т. А. Терешонкова [и др.] // Теплицы России. 2021. № 3. С. 7-13.

Тютюма Н. В., Бондаренко А. Н., Костыренко О. В. Применение современных ростостимулирующих препаратов при возделывании капусты белокочанной позднего срока созревания // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: наука и высшее профессиональное образование. 2022. № 2 (65). С. 82-87.

Урожайность и водный баланс лука репчатого в Нижневолжском регионе / К. Е. Денисов, Н. Ю. Петров, А. П. Солодовников [и др.] // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: наука и высшее профессиональное образование. 2024. № 3 (75). С. 24-29.

Эффективность различных систем защиты картофеля в технологии возделывания сортов с пигментированной мякотью / О. Г. Гиченкова, Ю. А. Лаптина, П. С. Маликова, У. А. Лаптина // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: наука и высшее профессиональное образование. 2024. № 4 (76). С. 103-114.

Эффективность возделывания репчатого лука при капельном способе полива / О. А. Соловьева, И. Б. Борисенко, Н. В. Кузнецова [и др.] // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: наука и высшее профессиональное образование. 2023. № 3 (71). С. 182-190.

Эффективность влияния орошения и минерального питания на рост и развитие чипсового сорта картофеля на юге России / А. Д. Ахмедов, Ю. В. Кузнецов, Г. С. Егорова [и др.] // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: наука и высшее профессиональное образование. 2023. № 3 (71). С. 21-30.

Эффективность применения некорневых подкормок лука репчатого при капельном орошении на каштановых почвах Нижнего Поволжья / Н. Ю. Петров, О. В. Калмыкова, Е. В. Калмыкова, Г. А. Воронин // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: наука и высшее профессиональное образование. 2022. № 3 (67). С. 117-124.

Книги

Валовой сбор и урожайность сельскохозяйственных культур в Волгоградской области [2023-2024 гг.]: статистический обзор. Волгоград: Волгоградстат, 2025. 38 с.

Валовой сбор и урожайность сельскохозяйственных культур в Волгоградской области [2022-2023 гг.]: статистический обзор. Волгоград : Волгоградстат, 2024. 38 с.

Гиченкова О. Г., Карпова Т. Л., Лаптина Ю. А. Инновационные технологии в овощеводстве: учебно-методическое пособие. Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2019. 76 с.

Инновационные технологии в агрономии: хрестоматия / авторы-составители: В. М. Иванов, И. Б. Борисенко. Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2025. 288 с.

Инновационные технологии выращивания овощных культур с применением многоярусных гидропонных установок: практические рекомендации / О. В. Антипова, Н. Л. Девочкина, М. И. Иванова [и др.]. Москва: Росинформагротех, 2022. 92 с.

Инновационные технологии создания и возделывания полевых культур в Нечерноземной зоне Российской Федерации: монография / С. И. Воронов, В. В. Бородычев, А. М. Медведев [и др.]. Москва: Немчиновка, 2021. 184 с.

Калмыкова Е. В., Петров Н. Ю., Калмыкова О. В. Влияние адаптированных энергоэффективных технологий возделывания на изменение качественных характеристик овощных культур в процессе хранения: монография. Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2021. 184 с.

Медведев Г. А., Михальков Д. Е., Мищенко Е. В. Адаптивное растениеводство: учебное пособие для бакалавров. Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2022. 92 с.

Методы защиты овощных культур открытого грунта от болезней и вредителей : практические рекомендации / К. Л. Алексеева, С. Н. Деревщюков, И. А. Ванюшкина [и др.]. Москва: Росинформагротех, 2022. 112 с.

Овощеводство : учебное пособие / В. П. Котов, Н. А. Адрицкая, Н. М. Пуць [и др.]. Санкт-Петербург: Лань, 2020. 496 с.

Ториков В. Е., Сычев С. М. Овощеводство: учебное пособие. Санкт-Петербург: Лань, 2022. 124 с.

Авторефераты. Диссертации

Батыров В. А. Разработка элементов адаптивной технологии возделывания томата на светло-каштановой почве Республики Калмыкия при орошении: дис. Элиста, 2016. 149 с.

Бочарников В. С. Научно-экспериментальное обоснование повышения эффективности технологических процессов и технических средств локального орошения в овощеводстве открытого и закрытого грунта: дис. Волгоград, 2016. 586 с.

Васильев В. В. Повышение эффективности использования поверхностного стока для регулярного орошения на примере юга Ростовской области: дис. Новочеркасск, 2016. 163 с.

Губина Л. В. Приемы повышения продуктивности моркови на светло-каштановых почвах Волго-Донского междуречья: дис. Волгоград, 2018. 174 с.

Давыдов И. А. Дифференцированный режим орошения и водопотребления баклажана в условиях Волго-Донского междуречья: дис. Волгоград, 2009. 158 с.

Ефремова Е. Н. Научное обоснование приемов интенсификации возделывания сахарного сорго и сахарной кукурузы в зоне каштановых почв Нижнего Поволжья: дис. Волгоград, 2023. 427 с.

Звонкова И. Ю. Совершенствование технологии возделывания огурца в условиях Астраханской области: дис. Волгоград, 2021. 154 с.

Киселев Н. Ю. Особенности режима орошения привитого огурца на кокосовом субстрате в зимних теплицах: дис. Волгоград, 2009. 156 с.

Колобанов Н. С. Влияние способов посева на продуктивность многолетних бобовых трав на южных черноземах Волгоградской области: автореф. дис. Волгоград, 2007. 23 с.

Кулагина О. А. Режим орошения и удобрение сладкого перца при поверхностном поливе в почвенно-климатических условиях Сарпинской низменности: дис. Волгоград, 2007.

Магомедова Д. С. Научные основы ресурсосберегающих адаптивных технологий выращивания сельскохозяйственных культур в Западном Прикаспии: дис. Махачкала, 2016. Т.1. 448 с.

Маковкина Л. Н. Режимы орошения и дозы внесения удобрений для получения планируемой урожайности лука на светло-каштановых почвах Волго-Донского междуречья: дис. Волгоград, 2009. 143 с.

Матвеева О. А. Оптимизация глубины увлажнения почвы и минерального питания для получения запланированных урожаев лука при дождевании в условиях Волго-Донского междуречья: дис. Волгоград, 2008. 162 с.

Машарова О. В. Режим орошения и удобрения баклажанов при поливе дождеванием на светло-каштановых почвах Волго-Донского междуречья: дис. Волгоград, 2011. 140 с.

Маштыков Г. Л. Режим орошения и удобрения капусты белокочанной на бурых полупустынных почвах Республики Калмыкия: дис. Волгоград, 2009. 156 с.

Минченко Л. А. Технология и режим орошения лука репчатого дождевальной машиной «Бауер» на светло-каштановых почвах Нижнего Поволжья: дис. Волгоград, 2011. 130 с.

Пенькова Р. И. Ресурсосберегающие технологии возделывания моркови при капельном орошении в условиях Нижнего Поволжья: дис. М., 2023. 213 с.

Скорыходов Е. А. Обработка почвы и эффективность гербицидов при выращивании моркови на орошаемых светло-каштановых почвах Волго-Донского междуречья: дис. Волгоград, 2011. 141 с.

Ткаченко А. В. Обоснование объемов оросительных мелиораций и повышение продуктивности сельскохозяйственных земель: дис. Волгоград, 2021. 114 с.

Федосеева В. А. Режимы капельного орошения и удобрения томатов в условиях светло-каштановых почв Нижнего Поволжья: дис. Волгоград, 2009. 143 с.

Филимонов Р. А. Режим капельного орошения и водопотребление картофеля на светло-каштановых почвах Волго-Донского междуречья: дис. Волгоград, 2009. 157 с.

Фоменко Ю. П. Режим орошения и удобрения томатов для получения планируемых урожаев при дождевании на светло-каштановых почвах Волго-Донского междуречья: дис. Волгоград, 2009. 167 с.

Шляхов В. А. Теоретические и экспериментальные основы технологии возделывания картофеля при орошении в аридной зоне Северного Прикаспия: дис. Волгоград, 2018. 367 с.