

ОПУБЛИКОВАНО В 2023 ГОДУ

Колонка главного редактора

- ✍ *Привалов Ф. И.* Травяное поле республики как фактор стабилизации производства растительного белка. № 1. – С. 4.
- ✍ *Привалов Ф. И.* Семенам особое внимание. № 2. – С. 4–5.

На тему дня

- ✍ *Гвоздов А. П., Булавин Л. А., Симченков Д. Г., Гвоздова Л. И., Белановская М. А., Кранцевич В. Д.* Урожайность зерна кукурузы в зависимости от применения гербицидов. № 3. – С. 6–9.
- ✍ *Жуковский А. Г., Крупенько Н. А.* Развитие болезней озимых зерновых культур в весенний период. № 2. – С. 12.
- ✍ *Запрудский А. А., Полозняк Е. Н.* Защита посевов озимого рапса от сорных растений. № 2. – С. 13–14.
- ✍ *Привалов Ф. И., Клыга Е. Р.* Стратегия развития травосеяния Республики Беларусь. № 1. – С. 7–9.
- ✍ *Привалов Ф. И., Урбан Э. П., Буштевич В. Н., Гордей С. И.* Оценка состояния озимых зерновых культур и рекомендации по уходу в весенне-летний период вегетации. № 2. – С. 7–10.
- ✍ *Сорока Л. И., Пестерева А. С., Миронова М. П.* Защита озимых зерновых культур от сорных растений. № 2. – С. 11–12.

Новости науки

- ✍ Гродненский государственный аграрный университет приумножился еще одним «Почетным доктором». № 3. – С. 13.
- ✍ Журналу «Земледелие и растениеводство» – 25 лет! № 5. – С. 7–8.
- ✍ Заседание координационного совета по генресурсам. № 3. – С. 10–12.
- ✍ Наука для жизни. № 1. – С. 9.
- ✍ Соединяем науку и практику... № 1. – С. 12.
- ✍ *Урбан Э. П.* Новые сорта отечественной селекции – залог высоких урожаев. № 2. – С. 15–17.

Агротехнологии

- ✍ *Аутко А. А., Таранда Н. И., Сычевник А. В., Комар Д. И., Кимошевский И. Ф.* Безотвальная разноглубинная обработка – основа плодородия почвы и ресурсосбережения в сельскохозяйственном производстве. № 5. – С. 9–14.
- ✍ *Бруй И. Г., Сенько Ж. Е.* Регуляция роста озимой пшеницы препаратом Мессидор, КС и повышение устойчивости культуры к полеганию. № 3. – С. 18–22.
- ✍ *Бруй И. Г., Холодинский В. В., Сенько Ж. Е., Дунькович, Е. В.* Экономическая эффективность применения регуляторов роста. № 4. – С. 4–7.
- ✍ *Будько А. С., Урбан Э. П.* Варьирование элементов структуры урожая пшеницы мягкой озимой в зависимости от генотипа и условий среды. № 3. – С. 22–26.
- ✍ *Булавин Л. А., Скируха А. Ч., Гвоздов А. П., Евсеенко М. В., Алисиевич Л. М.* Совершенствование технологии возделывания гороха в условиях центральной зоны Беларуси. № 1. – С. 14–17.
- ✍ *Булавин Л. А., Скируха А. Ч., Гвоздов А. П., Евсеенко М. В., Пынтиков С. А., Алисиевич Л. М.* Роль отдельных агроприемов в формировании урожайности зерна люпина узколистного. № 2. – С. 18–21.
- ✍ *Власов А. Г., Халецкий С. П., Булавина Т. М.* Принципы интенсификации технологии возделывания овса для производства зерна в Беларуси. № 5. – С. 14–18.
- ✍ *Зенькова Н. Н., Шлома Т. М., Сергеева Е. В.* Продуктивность и качественный состав зеленой массы африканского проса в зависимости от сроков посева. № 4. – С. 7–10.
- ✍ *Кравцов С. В., Костеневич В. Н.* Влияние сроков сева, глубины заделки семян и их массы на рост и развитие растений кукурузы. № 5. – С. 18–23.
- ✍ *Надточаев Н. Ф., Куркина Г. Н., Володькин Д. Н., Богданов А. З., Мелешкевич М. А., Степаненко Н. С.* Влияние нормы высева семян, предшественников и химической защиты посевов от сорняков на урожайность люцерны посевной. № 1. – С. 23–27.
- ✍ *Надточаев Н. Ф., Богданов А. З.* Протеиновая и энергетическая ценность зеленой массы при выращивании люцерны в одновидовых и смешанных посевах. № 3. – С. 26–29.
- ✍ *Привалов Ф. И., Бруй И. Г., Холодинский В. В.* Эффективность применения регуляторов роста на основе тринексапак-этила на озимой пшенице. № 3. – С. 14–18.
- ✍ *Романцевич Д. И., Журавский А. С., Семашко В. В., Колачев В. В.* Практическое применение автопилотирования при культивации почвы. № 1. – С. 17–22.
- ✍ *Шашко Ю. К., Привалов Д. Ф.* Анализ низких температур, как фактора, определяющего зимо- и морозостойкость озимых сельскохозяйственных культур. № 5. – С. 23–29.

Агрохимия

- ✍ *Балюк Н. В., Ламан Н. А., Калацкая Ж. Н.* Влияние 24-эпибрассинолида в сочетании с салициловой кислотой и метилжасмонатом на продуктивность и качество мини-клубней картофеля в стрессовых условиях. № 2. – С. 21–26.
- ✍ *Ганусевич, А. Г. Гесть Г. А.* Эффективность применения комплексных минеральных удобрений при возделывании многолетних трав. № 4. – С. 10–13.
- ✍ *Надточаев Н. Ф., Костеневич В. Н.* Формирование урожая кукурузы при использовании различных доз и сроков внесения карбамида в зависимости от агроклиматических условий. № 2. – С. 26–32.
- ✍ *Ковалева И. В., Шлома Т. М., Лукашевич Н. П., Коваль И. М.* Влияние азотных удобрений и норм высева семян на продуктивность посевов гороха. № 2. – С. 32–35.
- ✍ *Кажарский В. Р., Козлов С. Н., Миренков Ю. А., Шелюто Б. В.* Влияние гербицидов на засоренность и урожайность зерна озимой пшеницы. № 2. – С. 35–39.
- ✍ *Смольский В. Г., Телеш В. А.* Эффективность некорневых подкормок озимой пшеницы удобрениями ДР ГРИН. № 2. – С. 40–42.

Селекция

- ✍ *Батюкова А. Н., Пиллюк Я.* Физико-механические свойства стебля сортообразцов рапса озимого и ярового в селекции на устойчивость к полеганию. № 4. – С. 14–18.
- ✍ *Гатальская Д. В., Равков Е. В., Малышкина Ю. С.* Оценка сортообразцов люпина желтого различного направления использования в конкурсном сортоиспытании. № 3. – С. 29–33.
- ✍ *Дашкевич Ю. А., Шашко Ю. К.* Оценка и создание антракнозостойчивых сортов узколистного люпина с использованием инфекционного фона. № 1. – С. 27–31.
- ✍ *Сущевич Ю. А., Подорский М. В., Сацюк И. В., Шашко Ю. К.* Роль иммунологической оценки при селекции новых урожайных и высокоустойчивых сортов озимой пшеницы. № 1. – С. 32–35.
- ✍ *Пилипенко Ж. С., Гриб С. И.* Оценка образцов коллекции ярового тритикале по хозяйственно ценным признакам. № 5. – С. 29–33.
- ✍ *Позняк Е. И., Гриб С. И., Бушневич В. Н.* Оценка потенциала урожайности и массы 1000 зерен сортов тритикале озимого белорусской и зарубежной селекции. № 5. – С. 33–37.

Защита растений

- ✍ *Бойко С. В., Чичина А. С., Немкевич М. Г.* Стеблевой кукурузный мотылек (*Ostrinia nubilalis* Hbn.) – опасный полифаг: пищевая избирательность и вредоносность. № 3. – С. 33–39.
- ✍ *Бречко Е. В.* Стратегические решения по применению препаратов, используемых различными способами от вредителей запасов в зернохранилищах. № 5. – С. 37–42.
- ✍ *Волчкевич И. Г., Станчук А. Э.* Распространенность гнилей корнеплодов моркови столовой при хранении в Беларуси. № 2. – С. 45–49.
- ✍ *Запрудский А. А.* Влияние применения средств защиты растений в посевах кормовых бобов на качество зерна. № 3. – С. 39–42.
- ✍ *Клименко В. И.* Роль полифункциональных препаратов в защите картофеля и зерновых культур от болезней и повышении урожая. № 1. – С. 40–44.
- ✍ *Конопацкая М. В.* Новый препарат в защите картофеля от нематод в Республике Беларусь. № 3. – С. 43–47.
- ✍ *Лешкевич Н. В., Запрудский А. А., Богомолова И. В., Полозняк Е. Н., Гайдарова С. А.* Фитосанитарное состояние и защита озимой сурепицы от вредных организмов. № 5. – С. 42–48.
- ✍ *Лобач О. К.* Видовой состав и распространенность многолетних сорных растений в посевах яровых зерновых культур. № 3. – С. 47–51.
- ✍ *Романовский С. И.* Контроль численности растительноядных трипсов на луке репчатом. № 3. – С. 51–55.
- ✍ *Сорока С. В., Сорока Л. И., Пестерева А. С.* Баковые смеси гербицидов в посевах пшеницы озимой. № 2. – С. 42–45.
- ✍ *Сорока С. В., Сорока Л. И., Пестерева А. С., Шкляревская О. А., Кабзарь Н. В., Миронова М. П.* Контроль засоренности посевов озимых зерновых культур гербицидом Фемиды, МД осенью. № 4. – С. 18–22.
- ✍ *Сташкевич А. В., Сташкевич Н. С., Сорока С. В.* Гербицид Брусия Экстра, МД для защиты посевов кукурузы. № 1. – С. 36–40.
- ✍ *Чирко Е. М., Гончаревич, Т. В.* Использование десикации при возделывании суданской травы на семена. № 3. – С. 55–58.

Льноводство

- ✍ *Богдан В. З.* Новые сорта льна-долгунца и их экономическая оценка. № 1. – С. 45–49.
- ✍ *Голуб И. А., Маслинская М. Е., Бейня В. А.* Оценка адаптивных параметров новых сортов льна масличного по урожайности семян. № 3. – С. 58–61.

- ☞ Голуб И. А., Савельев Н. С., Черехуина Е. В., Кабашикова Л. Ф. Влияние иммуномодулирующих препаратов на урожайность льнотресты, льноволокна и его качество. № 4. – С. 25–29.
- ☞ Снежинский А. А. Влияние защитно-стимулирующих составов при предпосевной обработке семян на семенную инфекцию, полевую всхожесть и развитие болезней в посевах льна-долгунца. № 2. – С. 50–54.
- ☞ Снежинский А. А. Влияние микробного препарата Полибакт на плотность ценоза и фотосинтетическую деятельность растений льна. № 2. – С. 54–58.
- ☞ Черехуина Е. В., Савельев Н. С., Кабашикова Л. Ф. Влияние иммуномодулирующих препаратов на густоту стеблестоя льна-долгунца и урожайность льносемян. № 4. – С. 22–25.

Картофелеводство

- ☞ Анципович В. В., Козлов В. А., Попкович А. И. Эффективность применения микроудобрений в питомниках оригинального семеноводства картофеля. № 3. – С. 61–66.

Овощеводство

- ☞ Пашкевич А. М., Рупасова Ж. А., Чайковский А. И., Белый П. Н., Задаля В. С., Шпитальная Т. В., Домаш В. И., Иванов О. А., Строгова А. А. Влияние спектрального состава светодиодного освещения на состояние протеинового комплекса микрорезелени гороха овощного. № 4. – С. 29–33.
- ☞ Рупасова Ж. А., Задаля В. С., Добрянская К. А., Сулим Д. О., Долбик М. А. Влияние источников искусственного освещения на содержание органических кислот и углеводов в ассимилирующих и генеративных органах растений томата. № 4. – С. 39–42.
- ☞ Степуро М. Ф. Химический состав и вынос элементов питания основной и побочной продукции топинамбура в зависимости от доз удобрений на дерново-подзолистой супесчаной почве. № 3. – С. 66–68.
- ☞ Степуро М. Ф. Влияние звеньев специализированного овощного севооборота на окультуренность почвы и суммарную продуктивность культур. № 4. – С. 37–39.
- ☞ Степуро М. Ф., Винокурова-Лабунская Ю. В. Влияние сидератов и удобрений на урожайность и биохимический состав томатов при капельном орошении. № 4. – С. 33–36.
- ☞ Степуро М. Ф., Винокурова-Лабунская Ю. В. Влияние агротехнических приемов выращивания кабачка на урожайность и снижение содержания нитратов в плодах. № 5. – С. 48–51.
- ☞ Степуро М. Ф., Михнюк А. В., Гануш М. Ф. Экономическая эффективность агроприемов при выращивании томата и огурца в весенне-летних теплицах. № 5. – С. 51–56.

Плодоводство

- ☞ Дрозд О. В. Регенерационная способность интродуцированных сортов голубики при размножении зелеными черенками в условиях Белорусского Полесья. № 1. – С. 49–53.
- ☞ Дрозд О. В. Сортовые особенности габитуса растений голубики в условиях Белорусского Полесья. № 4. – С. 42–47.
- ☞ Лагоненко В. Ю., Кастрицкая М. С. Антимикробный потенциал фунгицидов для контроля бактериального рака плодовых культур (*Pseudomonas syringae* pv. *syringae*). № 5. – С. 56–59.
- ☞ Лагоненко В. Ю., Кастрицкая М. С. Устойчивость штаммов фитопатогенных бактерий *Pseudomonas syringae* pv. *syringae* к меди и влияние фунгицидных препаратов на развитие симптомов бактериального рака плодовых культур. № 5. – С. 60–64.
- ☞ Павловский Н. Б. Мульчирование насаждений голубики высокорослой. № 1. – С. 53–56.

Страницы истории

- ☞ Путь к хлебному полю (глава из книги «Земледельцы» посвящена Мухину Николаю Дмитриевичу). № 1. – С. 57–58.
- ☞ Вся жизнь на переднем крае... К 105-летию со дня рождения Михаила Петровича Шкеля. № 1. – С. 58–59.
- ☞ Галина Владимировна Пироговская (к 75-летию со дня рождения и 50-летию научной и творческой деятельности). № 2. – С. 59–60.

Информация

- ☞ Крупенько Н. А., Жуковский А. Г., Жук Е. И., Халаев А. Н., Поплавская Н. Г., Радивон В. А. Протравливание семян яровых зерновых культур в 2023 г. № 1. – С. 60.
- ☞ Поздравляем с юбилеем! (К 60-летию со дня рождения Татьяны Мирославовны Андрушкевич). № 5. – С. 64–65.
- ☞ Радюк Анатолий Федорович (к 90-летию со дня рождения). № 4. – С. 48–49.
- ☞ СОВЕТНИК. Глава из книги Земледельцы (к 85 – летию со дня рождения Леонида Васильевича Кукреша). № 4. – С. 50–52.