

ЕЛЕКТРОННИЙ НАУКОВИЙ ЖУРНАЛ
«НОВІТНІ АГРОТЕХНОЛОГІЇ»
Т. 14, № 1, 2026

Засновник та видавець:

Інститут біоенергетичних культур і цукрових буряків НААН України

Заснований у 2013 році

Виходить тричі на рік (з 2022 року)

Журнал включено до Переліку наукових фахових видань України – *категорія Б*
(накази Міністерства освіти і науки України від 28.12.2019 та 17.03.2020)

Галузь науки – *сільськогосподарські*. Спеціальності: **201 – Агрономія;**
202 – Захист і карантин рослин; 162 – Біотехнології та біоінженерія

Номер рекомендовано до друку вченою радою Інституту біоенергетичних культур і цукрових буряків НААН України (*протокол № 8 від 08.04.2026*)

Редакційна колегія:

Роїк М. В. – головний редактор, Інститут біоенергетичних культур і цукрових буряків НААН України, Україна;

Присяжнюк О. І. – відповідальний секретар, Інститут біоенергетичних культур і цукрових буряків НААН України, Україна;

Вахній С. П., Білоцерківський національний аграрний університет МОН України, Україна;

Elbersen W., Wageningen Food & Biobased Research, Wageningen, The Netherlands;

Гусятинська Н. А., Національний університет харчових технологій, Україна;

Карпук Л. М., Білоцерківський національний аграрний університет МОН України, Україна;

Lazdiņa D., Latvian State Forest Research Institute “Silava”, Latvia;

Присяжнюк Л. М., Український інститут експертизи сортів рослин, Україна;

Рахметов Д. Б., Національний ботанічний сад ім. М. М. Гришка НАН України, Україна;

Сорочинський Б. В., Український інститут експертизи сортів рослин, Україна;

Сторожик Л. І., Інститут біоенергетичних культур і цукрових буряків НААН України, Україна;

Фучило Я. Д., Інститут біоенергетичних культур і цукрових буряків НААН України, Україна.

Адреса редакції:

Редакція журналу «Новітні агротехнології»

Інститут біоенергетичних культур і цукрових буряків НААН України,

вул. Клінічна, 25, м. Київ 03110, Україна

Тел. +38 (044) 275-50-00

E-mail: na_journal@ukr.net

Веб-сайт журналу: <http://jna.bio.gov.ua>

ЗМІСТ

СЕЛЕКЦІЯ ТА НАСІННИЦТВО

Білявська Л. Г., Діянова А. О.

Сучасні моделі продуктивності сортів та перспективних ліній сої

Дубова О. А., Зінченко О. А., Чайка А. М., Змієвський О. В.

Агроекологічні фактори при оцінюванні селекційного матеріалу пшениці м'якої озимої на адаптивність

Тригуб О. В., Бурдига В. М.

Скринінг сортового матеріалу гречки за ознаками врожайності та якості зерна залежно від погодних умов

АГРОХІМІЯ ТА ҐРУНТОЗНАВСТВО

Ткаченко М. А., Кондратюк І. М., Заяць П. С., Кудря С. О.

Закономірності формування потенційної родючості сірого лісового ґрунту за систем удобрень та меліоративних заходів в умовах Правобережного Лісостепу

ЗЕМЛЕРОБСТВО

Пташнік М. М., Ременюк Ю. О., Брухаль Ф. Й., Дикун О. В., Остап'юк Б. В.

Ефективність адаптивних технологій обробки ґрунту в короткоротаційних сівозмінах Лісостепу за зміни клімату

РОСЛИННИЦТВО

Дробіт О. С., Валентюк Н. О., Патик С. М., Мельник О. В.

Фотосинтетична продуктивність посівів нуту залежно від застосування препаратів гербіцидної дії в Південному Степу України

Іваніна В. В., Заришняк А. С., Стрілець О. П., Іваніна Р. В., Зуза В. О., Данюк М. С., Смірних В. М.

Вплив мікродобрив на врожайність і якість зерна сорго зернового та його енергетичну продуктивність

Кам'яненко Д. І.

Фізіологічні та біохімічні зміни насіння сортів гороху посівного за різної тривалості зберігання та ступеня механічного пошкодження

Мокрієнко В. А.

Структура врожаю кукурудзи та сої в моно- та бінарних посівах

Носенко В. Г.

Формування листкового апарату та пігментного комплексу міскантусу гігантського за різних систем удобрення та підживлення гуматом калію в умовах Лісостепу

Присяжнюк О. І., Черняк М. О., Мусіч В. В., Половинчук О. Ю., Гончарук О. М., Малярєнко О. А.

Метод індукції флуоресценції хлорофілу як спосіб визначення стресу рослин сої за обробки посівів ізопропіламіною сіллю гліфосату

Радченко М. В.

Формування продуктивності та якості зерна сортів пшениці ярої м'якої різних за походженням

Сонько Р. В., Каленська С. М.

Управління продуктивністю пшениці озимої за діагностування стресу через флуоресценцію хлорофілу за змінних погодних умов та інокуляцію насіння

Ткач О. В., Аморциту О. В., Латошкін Є. В.

Фотосинтетична діяльність рослин цикорію коренеплідного залежно від густоти рослин і ширини міжрядь

*Фучило Я. Д., Литвин Ю. О., Ременюк С. О., Різник В. М., Мошківська С. В., Петренко Т. В.,
Марченко Т. М.*

Оптимізація систем контролювання сегетальної рослинності в посівах кукурудзи залежно від рівня мінерального живлення в умовах Правобережного Лісостепу України

БІОТЕХНОЛОГІЯ

Кононенко Л. М., Михайловин Ю. М., Приходько В. О., Полторецька Н. М.

Оцінка стійкості сортів кунжуту до кислотного та сольового стресів на початкових етапах онтогенезу