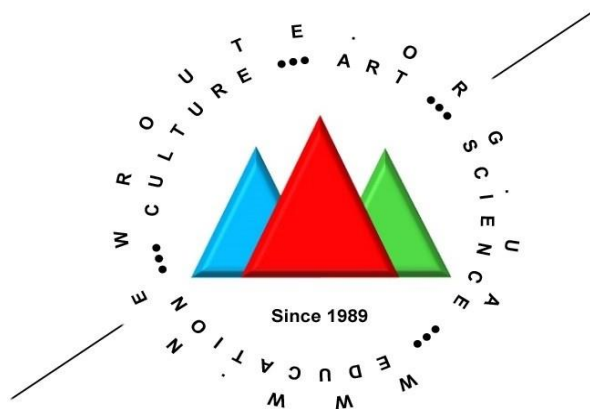


ISSN 2786-6777 (online)



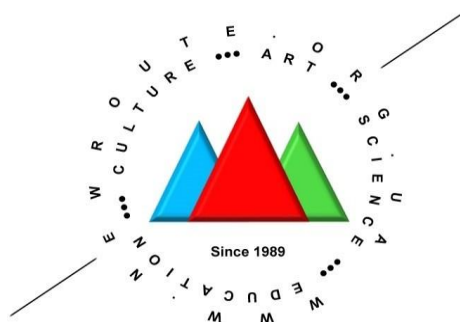
НОТАТКИ СУЧАСНОЇ НАУКИ

Мультидисциплінарний науковий часопис

Електронне видання

2023 • № 5

Освіта	Автоматизація та приладобудування
Культура і мистецтво	Хімічна та біоінженерія
Гуманітарні науки	Електроніка та телекомунікації
Богослов'я	Виробництво та технології
Соціальні та поведінкові науки	Архітектура та будівництво
Журналістика	Аграрні науки та продовольство
Управління та адміністрування	Ветеринарна медицина
Право	Охорона здоров'я
Біологія	Соціальна робота
Природничі науки	Сфера обслуговування
Математика та статистика	Воєнні науки
Інформаційні технології	Національна безпека
Механічна інженерія	Цивільна безпека
Електрична інженерія	Транспорт



НОТАТКИ СУЧАСНОЇ НАУКИ

МУЛЬТИДИСЦИПЛІНАРНИЙ
НАУКОВИЙ ЧАСОПИС

Публікації оприлюднюються в рамках проведення науково-практичної конференції «Актуальні питання сучасної науки: історія, теорія, практика», 10 лютого 2023 р., м. Харків, Україна.

Розміщення публікації автора у часописі є підтвердженням участі автора у конференції.

За результатами проведення конференції автори отримують електронний сертифікат (6 годин – 0.2 ECTS credits).

Сертифікати оприлюднюються за адресою <https://www.newroute.org.ua/ser> (згідно Порядку підвищення кваліфікації педагогічних і науково-педагогічних працівників, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 21 серпня 2019 р. № 800).

У часописі розміщуються наукові публікації за повним переліком галузей знань: освіта, культура і мистецтво, гуманітарні науки, богослов'я, соціальні та поведінкові науки, журналістика, управління та адміністрування, право, біологія, природничі науки, математика та статистика, інформаційні технології, механічна інженерія, електрична інженерія, автоматизація та приладобудування, хімічна та біоінженерія, електроніка та телекомунікації, виробництво та технології, архітектура та будівництво, аграрні науки та продовольство, ветеринарна медицина, охорона здоров'я, соціальна робота, сфера обслуговування, воєнні науки, національна безпека, цивільна безпека, транспорт.

Автори несуть відповідальність за зміст (авторство та самостійність досліджень), точність та достовірність викладеного матеріалу. Редакція може не поділяти точку зору авторів.

Редакційна колегія:

Кучин Павло Захарович, заслужений артист України (головний редактор).
Срошенко Олена Віталіївна, кандидат мистецтвознавства, доцент.
Кислюк Любов Вікторівна, кандидат наук із соціальних комунікацій, доцент.
Косуля Ірина Юрївна, кандидат соціологічних наук, доцент.
Кучин Сергій Павлович, доктор економічних наук, професор.
Кучина Тетяна Ігорівна, магістр з маркетингу (відповідальний секретар).
Тополевський Віктор Юрійович, кандидат педагогічних наук, доцент.
Харченко Артем Вікторович, кандидат історичних наук, доцент.

УДК 001
Н85

Нотатки сучасної науки: електронний мультидисциплінарний науковий часопис. – № 5. – Харків: СГ НТМ «Новий курс», 2023. – 32 с.

Часопис засновано 2022 року.
Часопис є електронним
мультидисциплінарним науковим виданням.

Міжнародний стандартний номер
періодичного видання ISSN 2786-6777 (online)

Свідоцтво про внесення суб'єкта видавничої справи
до державного реєстру видавців, виготовлювачів і
розповсюджувачів видавничої продукції
ДК№6392 від 07.09.2018 (зарєєстровано у глобальному
реєстрі видавців Global Register of Publishers).

Свідоцтво про державну реєстрацію інформаційного
агентства як суб'єкта інформаційної діяльності
КВ №894-716P від 16.08.2022.

Публікації розміщуються в базі даних
інформаційного ресурсу «Наукова періодика України»,
в пошуковій системі наукових публікацій «Google Scholar»,
на сайті засновника www.newroute.org.ua.

Часопис індексується за показниками
h-індекс (Google Scholar), i10-індекс (Google Scholar).

Засновник та видавець часопису:
«Соціально-гуманітарна науково-творча майстерня
«Новий курс» (рік заснування – 1989).

Контакти

Телефон (Telegram та Viber):
+380970440309, +380500301905,
E-mail: notesmodsc@gmail.com, info@newroute.org.ua,
Офіційний сайт: <https://www.newroute.org.ua>,
Telegram-канал: <https://t.me/newroute1989>,
Вайбер-канал: <https://cutt.ly/RLj0lly>,
Група у Фейсбук: <https://cutt.ly/ULj0vPt>

Публікація у часописі є науковою працею,
яка опублікована у вітчизняному електронному
науковому періодичному виданні та підтверджує
апробацію наукових досліджень автора.
Часопис не входить до переліку фахових видань України.
Часопис є мультидисциплінарним науковим виданням.

ЗМІСТ

	Стор.
<i>Міleshкін Михайло Володимирович</i> ВИКОРИСТАННЯ СВІТЛА В ЛІТУРГІЧНІЙ ПРАКТИЦІ ХРИСТИЯН: СИМВОЛІЧНЕ ТА ПРАКТИЧНЕ ЗНАЧЕННЯ	... 4
<i>Андрійчук Микола Тарасович</i> ВАСИЛЬ МОВА (ЛИМАНСЬКИЙ) ЯК ВИРАЗНИК УКРАЇНСЬКОГО ВІДРОДЖЕННЯ НА КУБАНІ	... 5
<i>Семів Сергій Романович, Нога Руслан Юрійович</i> ПРІОРИТЕТИ РОЗВИТКУ БАНКІВСЬКОЇ СИСТЕМИ В УМОВАХ ЧЛЕНСТВА УКРАЇНИ В ЗОНІ ВІЛЬНОЇ ТОРГІВЛІ ЄВРОСОЮЗУ	... 6
<i>Дугієнко Наталя Олександрівна, Дугієнко Олександр Едуардович</i> БІЗНЕС-ПЛАНУВАННЯ: ФІНАНСОВЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНОСТІ ГОТЕЛЬНО-РЕСТОРАННИХ ТА ТУРИСТИЧНИХ ПІДПРИЄМСТВ	... 7
<i>Бірук Ірина Дмитрівна, Зубрицький Богдан Дмитрович, Петрук Людмила Анатоліївна</i> ПСИХОЛОГІЧНА ПІДГОТОВКА У НАСТІЛЬНОМУ ТЕНІСІ ЯК ЧИННИК ПІДВИЩЕННЯ СПОРТИВНОГО РІВНЯ СТУДЕНТА НА ЗМАГАННЯХ	... 8
<i>Олексунь Надія Олександрівна</i> СУТНІСТЬ ТА ХАРАКТЕРИСТИКА МІЖНАРОДНИХ ВОЄННО-ПОЛІТИЧНИХ СОЮЗІВ В КОНТЕКСТІ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ НАЦІОНАЛЬНОЇ БЕЗПЕКИ КРАЇНИ	... 9
<i>Гапчук Яна Анатоліївна</i> ПРОЕКТУВАННЯ ГІБРИДНИХ НАВЧАЛЬНИХ ПРОСТОРІВ В ОСВІТНЬОМУ СЕРЕДОВИЩІ ЗВО	... 10
<i>Роговський Володимир Віталійович</i> СОТЕРІОЛОГІЧНЕ ВЧЕННЯ У ПРОПОВІДЯХ МИТРОПОЛИТА ВАСИЛЯ ЛИПКІВСЬКОГО	... 11
<i>Федотов Кирило Володимирович</i> ВПЛИВ ТЕХНОЛОГІЙ ДОПОВНЕНОЇ РЕАЛЬНОСТІ НА МОБІЛЬНІ ДОДАТКИ: АНАЛІЗ ЇХ ВПРОВАДЖЕННЯ ТА МАЙБУТНЬОГО ПОТЕНЦІАЛУ	... 12
<i>Дубровіна Еліза Артурівна</i> ОСОБЛИВОСТІ АДАПТАЦІЇ ДО УМОВ ПРОФЕСІЙНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ ВІЙСЬКОВОСЛУЖБОВЦІВ З РІЗНИМ ТИПОМ АКЦЕНТУАЦІЇ ХАРАКТЕРУ	... 13
<i>Кривоніс Максим Іванович</i> ОКРЕМІ ОСОБЛИВОСТІ РЕФЕРУВАННЯ ПЕРШОДЖЕРЕЛ В КНР	... 14
<i>Ціватий Вячеслав Григорович</i> ОРАТОРСЬКЕ МИСТЕЦТВО, КОМУНІКАЦІЯ ТА КОНЦЕПТ «ХУТБА»: ПОЛІТИКО-ДИПЛОМАТИЧНІ ТА ІНСТИТУЦІОНАЛЬНІ ОСОБЛИВОСТІ АРАБСЬКОГО СЕРЕДНЬОВІЧНОГО КРАСНОМОВСТВА ДОІСЛАМСЬКОГО ПЕРІОДУ	... 15
<i>Лозинська Тетяна Павлівна, Федорук Юрій Васильович, Панченко Тарас Валентинович</i> ПОЛЬОВА СХОЖІСТЬ РОСЛИН ЗА ОБРОБКИ НАСІННЯ ПШЕНИЦІ ЯРОЇ ПРОТРУЙНИКАМИ В УМОВАХ ЛІСОСТЕПУ УКРАЇНИ	... 17
<i>Тарасюк Лариса Сергіївна</i> ТРИ ПРАВА: ФІЛОСОФСЬКО-ЕТИЧНА СКЛАДОВА	... 18
<i>Козубовська Ірина Василівна, Шип Оксана Василівна</i> ОСОБИСТІСНО-ОРІЄНТОВАНІ ТЕХНОЛОГІЇ У ВИЩІЙ ШКОЛІ США	... 19
<i>Повідайчик Оксана Степанівна, Варга Наталя Іванівна, Попик Юрій Сергійович</i> ОСОБЛИВОСТІ НАУКОВОГО СПІЛКУВАННЯ СУБ'ЄКТІВ ОСВІТНЬОЇ ДІЯЛЬНОСТІ В УНІВЕРСИТЕТАХ США	... 21
<i>Булеза Богдана Ярославівна</i> ПРЕВЕНТИВНА РОБОТА З ДІТЬМИ «ГРУПИ РИЗИКУ»	... 22
<i>Любарський Вадим Сергійович</i> ЗНАЧЕННЯ ТРАНСПАРЕНТНОСТІ ДІЯЛЬНОСТІ ОРГАНІВ ПУБЛІЧНОЇ ВЛАДИ В СУЧАСНИХ УМОВАХ	... 23
<i>Дубінка Микола Михайлович</i> ДОСЛІДЖЕННЯ ДЕФІНІЦІЇ «САМОПРЕЗЕНТАЦІЯ» В КОНТЕКСТІ ПРОБЛЕМИ ПРОФЕСІЙНОГО САМОВИЗНАЧЕННЯ	... 24

<i>Дяченко Олена Валеріївна</i> СУРЖИК ЯК МОВНИЙ АНТИПОД У КУЛЬТУРІ МОВЛЕННЯ МАЙБУТНІХ ФАХІВЦІВ	... 26
<i>Halyna Bezverkhnia, Victoriia Tsybulska</i> DIAGNOSTICS OF THE LEVEL OF FORMATION OF STUDENTS' READINESS FOR SELF-ORGANIZATION OF A HEALTHY LIFESTYLE	... 27
<i>Баранік Катерина Павлівна</i> ЛІНГВОКУЛЬТУРОЛОГІЧНА ІНТЕРАКЦІЯ КИТАЙСЬКОГО ТА УКРАЇНСЬКОГО МОВНИХ ПРОСТОРІВ НА ПРИКЛАДІ КИТАЙСЬКИХ ПАРЕМІЙ	... 28
<i>Sergei Savchuk, Volodymyr Kovalchuk, Volodymyr Faidevych</i> THE RELATIONSHIP OF DIFFERENT DIRECTIONS SPEED-FORCE LOADS IN THE ANNUAL TRAINING CYCLE IN SPRINTER RUNNERS	... 29
<i>Удовенко Юлія Олександрівна</i> СУБ'ЄКНИЙ СКЛАД ЗЕМЕЛЬНИХ СЕРВІТУТНИХ ПРАВОВІДНОСИН	... 30

Лозінська Тетяна Павлівна
Кандидат сільськогосподарських наук, доцент
Білоцерківський національний аграрний університет

Федорук Юрій Васильович
Кандидат сільськогосподарських наук, доцент
Білоцерківський національний аграрний університет

Панченко Тарас Валентинович
Кандидат сільськогосподарських наук, доцент
Білоцерківський національний аграрний університет

ПОЛЬОВА СХОЖІСТЬ РОСЛИН ЗА ОБРОБКИ НАСІННЯ ПШЕНИЦІ ЯРОЇ ПРОТРУЙНИКАМИ В УМОВАХ ЛІСОСТЕПУ УКРАЇНИ

Загальновідомо, що передпосівна підготовка насіння зернових культур є важливою умовою у підвищенні врожайності зернових культур. Завдяки висіву насіння з високими сортовими й посівними якостями можна отримати приріст урожайності більше ніж на 30%. За рахунок збільшення показника схожості насіння також поліпшується і його якість. Доведено, що польова схожість, продуктивність і якість тісно взаємопов'язані між собою [1, 2].

Сучасна технологія вирощування пшениці передбачає протруювання насіння перед сівбою [3]. Завдяки йому знезаражується насіння, проростки захищаються від пліснявіння, знижується пошкоджувальність сходів кореневими гнилями та шкідниками [4]. Воно є найбільш економічно вигідним та екологічно безпечним заходом захисту посівів від хвороб і шкідників [5]. Проте одні дослідники [6] доводять негативний вплив протруйників на показники енергії проростання та польової схожості, рекомендуючи використання стимуляторів росту, а інші мають протилежні думки [7].

Метою наших досліджень було дослідження впливу протруйника на урожайність, посівні якості насіння та врожайні властивості сортів пшениці ярої. У статті висвітлено вплив протруйника на польову схожість насіння.

Матеріалом для досліджень слугували сорти пшениці м'якої ярої миронівської селекції Елегія миронівська і Сімкода миронівська та протруйник Селест Макс 165 FS з нормою витрат 1,5 л/т проти фузаріозної кореневої гнилі, летючої сажки, твердої сажки, гелміноспоріозу, альтернаріозу, плісняви, попелиць, цикад, злакових мух. За контроль взято варіант вирощування сортів без обробки насіння протруйником.

Упродовж двох років ми спостерігали позитивні значення протруйника Селест Макс 165 FS напольову схожість насіння в обох сортів. Так, в умовах 2020 р. польова схожість насіння у сорту Елегія миронівська становила 81,1, що на 0,8 % більше за контроль, а у сорту Сімкода миронівська – 78,6, що на 0,5% вище контролю.

Результати досліджень наступного 2021 р. вказують на істотні зміни у підвищенні польової схожості насіння порівняно з контролем у сорту Елегія миронівська на 1,4%, а в сорту Сімкода миронівська на 3,2%. Тому можна зробити висновок, що погодні умови років досліджень також вплинули на показники польової схожості насіння досліджуваних сортів.

Обробка насіння протруйником позитивно сприяла істотному зростанню рівня урожайності досліджуваних сортів пшениці ярої на 0,29-0,36 т/га. Вірогідно, у 2020 р. погодні умови були сприятливіші для формування урожайності досліджуваних сортів пшениці ярої аніж у 2021 р. Проте вплив протруйника на її формування істотний. Згідно отриманих даних урожайність варіювала від 3,25 т/га у сорту Сімкода миронівська у 2021 р. до 4,02 у сорту Елегія миронівська у 2020 р. Проте в обидва роки сорт Елегія миронівська мала вищу врожайність порівняно з сортом Сімкода миронівська як на контролі, так і за обробки протруйником.

Отже, виходячи із отриманих даних можна стверджувати, що обробка насіння пшениці ярої протруйником Селест Макс 165 FS, 1,5 л/т є одним із важливих елементів технології вирощування сортів Елегія миронівська та Сімкода миронівська, який спрямований на підвищення урожайності незалежно від погодних умов.

Джерела

1. Лозінська Т. П., Федорук Ю. В. Біологічні особливості формування продуктивності пшениці ярої в умовах Лісостепу України / Сб. матеріалов конференції II International Scientific and Practical Conference «Topical issues of science and education» / Science Review №7 (7), December 2017/ Vol. 2 / p. 3-9. (Dolna 17, Warszawa, Poland).
2. Панченко Т. В., Лозінська Т. П., Панченко М. Т., Устинова Г. Л. Особливості проростання насіння пшениці озимої сорту Золотоколося залежно від норми висіву в умовах центрального Лісостепу України. Аграрна освіта та наука: досягнення і перспективи розвитку: матеріали II Міжнародної науково-практичної конференції (Біла Церква, 4-5 березня 2021 р.). Біла Церква: БНАУ, 2021. С. 161-164.

3. Ковалишина Г. М., Муха Т. І., Мурашко Л. А., Кривов'яз І. З., Заїма О. А. Насіннева інфекція зерна пшениці озимої та захист від неї. Захист і карантин рослин. 2012. Вип. 58. С. 74-81.
4. Гентош І. Д., Кирик М. М., Гентош Д. Т. Вплив обробки насіння ячменю ярого хімічними засобами на розвиток корневих гнилей [Електронний ресурс]. Наукові доповіді НУБіП України. 2017. № 4 (68). URL: <http://journals.urau.ua/index.php/2223-1609/article/view/112393/107141>
5. Михальська Л. М., Швартау В. В. Захист сходів зернових і стратегія вибору протруйника. Агроном. 2021. № 3 (73). С. 59-62.
6. Авраменко С., Попов С., Циганко В., Курилов О. Протруєння насіння: переваги і підводні камені. [Електронний ресурс]. Пропозиція. URL: <http://propozitsiya.com/ua/protruennya-nasinnyperevagi-i-pidvodni-kameni>
7. Скачок Л. М., Потапенко Л. В., Ярош Т. М. Ефективність біологічних добрив і стимуляторів росту на польових культурах. Сільськогосподарська мікробіологія. Чернігів, 2008. Вип. 7. С. 122-130.

Наукове видання

НОТАТКИ СУЧАСНОЇ НАУКИ

Електронний мультидисциплінарний науковий часопис

№ 5

Видання українською та англійською мовами

Відповідальний секретар – Кучина Т. І.

Видавець СГ НТМ «Новий курс»
Вул. Манізера, 3, м. Харків, 61002, Україна
Тел. 097-044-03-09, E-mail: nr1989@ukr.net

Свідоцтво про внесення суб'єкта видавничої справи до
Державного реєстру видавців, виготовлювачів і
розповсюджувачів видавничої продукції
ДК №6392 від 07.09.2018

Свідоцтво про державну реєстрацію інформаційного агентства
як суб'єкта інформаційної діяльності
КВ №894-716Р від 16.08.2022

