



НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ АГРАРНИХ НАУК УКРАЇНИ
Національна наукова сільськогосподарська бібліотека
МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
Тернопільський національний педагогічний університет
імені Володимира Гнатюка
Наукова бібліотека

*Серія «Відомі вчені-природознавці
та освітяни України», Книга 14*

ПРОФЕСОР ПИДА СВІТЛАНА ВАСИЛІВНА

БІОБІБЛІОГРАФІЧНИЙ ПОКАЖЧИК
НАУКОВИХ ПРАЦЬ
ЗА 1988–2025 РОКИ

Тернопіль – 2025

НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ АГРАРНИХ НАУК УКРАЇНИ

Національна наукова сільськогосподарська бібліотека

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Тернопільський національний педагогічний університет

імені Володимира Гнатюка

Наукова бібліотека

*Серія «Відомі вчені-природознавці
та освітяни України», Книга 14*

**ПРОФЕСОР
ПИДА
СВІТЛАНА ВАСИЛІВНА**

**БІОБІБЛІОГРАФІЧНИЙ ПОКАЖЧИК
НАУКОВИХ ПРАЦЬ
ЗА 1988–2025 РОКИ**

Тернопіль – 2025

**Серія «Відомі вчені-природознавці та освітяни України»
заснована ННСГБ НААН у 2003 р.**

Рецензенти:

Щебетюк Н. Б., доктор історичних наук, старший науковий співробітник, завідувач сектору наукознавства Інституту історії аграрної науки, освіти та техніки Національної наукової сільськогосподарської бібліотеки НААН

Конончук О. Б., кандидат біологічних наук, доцент, доцент кафедри ботаніки та зоології Тернопільського національного педагогічного університету ім. Володимира Гнатюка

Укладачі:

Кульчицька О. Я., заступник директора НБ ТНПУ ім. В. Гнатюка

Нижник С. В., кандидат історичних наук, старший дослідник, завідувачка сектору наукової бібліографії та біографістики Національної наукової сільськогосподарської бібліотеки НААН

Науковий редактор:

Вергунов В. А., доктор сільськогосподарських наук, доктор історичних наук, професор, академік НААН, директор Національної наукової сільськогосподарської бібліотеки НААН;

Чайка І. А., директор наукової бібліотеки ТНПУ ім. В. Гнатюка

Рекомендовано до друку вченою радою ННСГБ НААН

(протокол № 5 від 29.05.2025 р.)

Рекомендовано до друку вченою радою ТНПУ ім. Володимира Гнатюка

(протокол № 14 від 24.06.2025 р.)

Професор Пида Світлана Василівна: біобібліографічний показник наукових праць за 1988–2025 роки / ННСГБ НААН; НБ ТНПУ ім. В. Гнатюка ; уклад.: О. Я. Кульчицька, С. В. Нижник; за наук. ред. В. А. Вергунова, І. А. Чайки, – Тернопіль : Осадца Ю.В., 2025. – 252 с.; портр. – (Серія «Відомі вчені-природознавці та освітяни України»; кн. 14).

ISBN 978-617-8060-96-1

Видання присвяче дослідженню життя, науковій та педагогічній діяльності кандидатики біологічних наук, докторки сільськогосподарських наук, професорки, завідувачки кафедри ботаніки та зоології ТНПУ ім. В. Гнатюка – Пиди Світлани Василівни, підготовлений з нагоди 65-річчя від дня народження.

Подане видання буде корисним фахівцям у галузі біології та педагогіки: науковцям, докторантам, аспірантам, працівникам науково-методичних центрів, бібліотекарам, педагогам, студентам, а також усім, хто цікавиться розвитком біологічних наук.

УДК 016:[929Пида+57(477)]

ISBN 978-617-8060-96-1

© Національна наукова

сільськогосподарськабібліотека НААН, 2025

© Бібліотека Тернопільського національного педагогічного університету імені В. Гнатюка, 2025

© ФОП Осадца Ю.В., 2025

*Знання і досвід, пошук нового і любов до
молодого покоління є тим стимулом,
завдяки якому я живу і розвиваюся.*

Родина і робота – два крила мого щастя
(Життєві кредо)



***Пида Світлана Василівна – кандидатка біологічних наук,
докторка сільськогосподарських наук, професорка,
завідувачка кафедри ботаніки та зоології
ТНПУ ім. В. Гнатюка***

*Я вибрала ДОЛЮ собі сама.
І що зі мною не станеться, –
У мене жодних претензій нема
До ДОЛІ – моєї обраниці.*

Л. Костенко

*У людини за життя повино бути три
якості: Совість, Розум і Любов до природи*
Порфирій Іванов



*Вам, Світлано Василівно, низький уклін,
За працю чесну, що серцю мила!
Верховна Рада, наче дзвін,
Ваш труд сьогодні звеличила!*

*Медаль і грамота – це знак,
Що Ваші знання – скарб безцінний!
Хай кожен Ваш наступний крок,
Веде до звершень неодмінно!*

*Хай квітне сад, де Ваші знання,
Ростуть, мов квіти, в душах молодих
Хай кожен день дарує Вам натхнення
І щастя, що не знає меж земних!*

*З повагою, колектив кафедри
ботаніки та зоології
ТНПУ ім. В. Гнатюка*

***Пида Світлана Василівна – кандидатка біологічних наук,
докторка сільськогосподарських наук, професорка,
завідувачка кафедри ботаніки та зоології ТНПУ ім. В. Гнатюка***

Від упорядника

Спільний видавничий проєкт наукової бібліотеки ТНПУ ім. В. Гнатюка та Національної наукової сільськогосподарської бібліотеки Національної академії аграрних наук України (ННСГБ НААН) підготували друге доповнене видання біобібліографічного покажчика наукових праць за 1988–2025 роки **«Професор Пиди Світлана Василівна»** : до 65-річчя від дня народження Пиди Світлани Василівни – кандидатки біологічних наук, докторки сільськогосподарських наук, професорки, завідувачки кафедри ботаніки та зоології ТНПУ ім. В. Гнатюка.

Подорож у неповторний світ життя і діяльності Світлани Василівни, яка вважає себе щасливою людиною, оскільки мала найкращих учителів, мала і має можливість спілкуватися та працювати разом з відомими, талановитими вченими, істинними науковцями, колегами, друзями і просто щирими та доброзичливими людьми. Світлана Василівна – взірець відданості улюбленій справі, зразок людської гідності, добропорядності, високої душевної щедрості, оптимізму, вірності служіння Україні та науці.

У виданні представлено бібліографію праць С. В. Пиди, що були надруковані впродовж педагогічної та наукової діяльності професорки: монографії, підручники, навчально-методичні посібники, програми, методичні рекомендації, статті у періодичних виданнях і наукових збірниках, виступи на науково-практичних конференціях, що надруковані в Україні та за кордоном. Також включено публікації із періодичних та науково-популярних видань, що доповнюють інформацію про життя та діяльність Світлани Василівни.

Відкриває покажчик вірш-присвята **«Відданість науці»**, написала Зеновія Ірик працівник наукової бібліотеки та статті колег науковців: В. А. Вергунова, І. П. Григорюка, В. П. Карпенка, М. М. Лісового, В. П. Патики, М. М. Барни, Н. М. Дробик, О. Б. Конончука С. П. Машковської: **«Вчена-біологиня, педагогиня, організаторка і лідерка наукової думки»**, **«З відданістю своїй справі, з любов'ю до людей та з іскрою добра у серці»** **«Професор Світлана Пиди: науковець, педагог, особистість»**, **«До 60-річчя від дня народження професора С. В. Пиди»**.

Видання вміщує біографічну довідку **«Життя та діяльність професорки Світлани Пиди»**. Біографію вченої продовжує перелік основних дат життя і діяльності який розміщений у прямій хронології.

Біобібліографічний покажчик складається з 5 розділів:

Розділ 1 «Хронологічний покажчик публікацій професорки С. В. Пиди» - містить бібліографічні описи публікацій, які згруповані по роках, а в межах років за алфавітом.

Розділ 2 «Редакційно-рецензійна діяльність С. В. Пиди». Входять праці, у підготовці яких науковиця брала участь, як головний редактор, голова або членкиня редколегії (з поміткою «Ред») та рецензії (з поміткою «Рец.»).

Розділ 3 «Наукова школа» представляє бібліографічні описи згруповані у підрозділи:

Дисертації підготовлені під науковим керівництвом професорки С. В. Пиди:

✓ *На здобуття наукового ступення кандидата біологічних наук;*

-
- ✓ На здобуття наукового ступення доктора філософії;
 - ✓ На здобуття наукового ступення кандидата сільськогосподарських наук

Опонент дисертацій:

- ✓ Докторських робіт;
- ✓ На здобуття наукового ступення доктора філософії;
- ✓ Кандидатських робіт;
- ✓ Керівник дипломних робіт;
- ✓ Керівник магістерських

за алфавітом прізвищ.

Розділ 4 «Документи про життя та діяльність професорки С. В. Пиди» вміщує публікації про життєвий шлях та науково-педагогічну діяльність.

Розділ 5 «Бібліографія праць С. В. Пиди».

Окремо виділена інформація за такими підрозділами:

- *Участь у наукових конференціях, нарадах, з'їздах, семінарах та симпозіумах;*
- *Електронні навчально-методичні комплекси;*
- *Бібліометричні профілі вченої;*
- *Відомості про нагороди, грамоти та подяки»* за навчально-виховну, наукову та громадську роботу.

Додатком до посібника є **Світлини творчого та життєвого шляху професорки Світлани Пиди**, які відображають життєвий і творчий шлях ювілярки, зокрема її участь у вчених нарадах, конференціях, семінарах тощо.

У межах розділів виділено спершу праці кириличним друком, потім – латиничним.

Бібліографічні описи публікацій у межах розділів біобібліографічного покажчика згруповані у хронологічному порядку, а в межах року за абеткою. Загальна кількість їх становить 637 позицій. Бібліографічний опис та скорочення слів здійснено за чинними в Україні стандартами. Усі видання подаються мовою публікації, зберігаються орфографічні норми оригіналу. Відбір документів проведено за допомогою каталогів і картотек НБ ТНПУ імені В. Гнатюка, Тернопільської державної універсальної наукової бібліотеки (ТДОУНБ), Національної бібліотеки України імені В. І. Вернадського, Наукової бібліотеки Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича та Львівського національного університету імені Івана Франка. Також включено бібліографічні джерела і матеріали, надані науковицею особисто. Публікації, що увійшли до покажчика, було переглянуто *de visu*.

Для зручного та ефективного використання видання розроблено науково-допоміжний апарат, який представлено: іменним покажчиком прізвищ осіб, відомості про яких є у бібліографічних записах даного видання; покажчиком назв публікацій у алфавітному порядку.

Науковий доробок професорки Пиди С. В. представлений у виданні за інформаційного сприяння колективу наукової бібліотеки ТНПУ імені В. Гнатюка, якому автор висловлює щире подяку. Покажчик не претендує на вичерпність.

Покажчик адресовано науковцям, докторантам, аспірантам, працівникам науково-методичних центрів та наукових бібліотек, педагогічним працівникам, студентам.

Відданість науці

(вірш-посв'ята)

В очах застигло літо волошково,
Вплелось колоссям в коси золоті.
Сьогодні привітальне щире слово
Із квітами приносять Вам усі –
Родина, співробітники та друзі –
З нагоди ювілею, торжества!!!
Вдостоєні Ви шани «по заслугі».
Чуттєва і ранима в Вас душа.
Десятки три у нас в педагогічнім
На природничім трудитеся Ви.
Всі наукові праці – лаконічні.
Вже кілька сотень публікацій є.
Написано в співавторстві чимало.
Попереду – досягнення нові.
Що стати вченим жінку спонукало?
Мабуть любов до Матінки-Землі!
Дитинство в селі Ішків пропливало,
Де котить Стрипа води голубі.
Краса природи рідної заклала
Міцний фундамент в серці та душі.
Довкіллям Ви не просто милувались
(Красою Вас люпин заворожив).
Цю квітку Ви досліджувати стали,
Що на довкілля гарний має вплив.
У Вас подяк та грамот є багато
За успіхи й досягнення значні!
Сьогодні ювілейне гарне свято
У молодому Вашому житті!
Що не кажіть, до сотні ще далеко,
То ж є куди міцніти та рости!
Ви Україні вірні, мов лелека,
І віддані науці також Ви.
Бібліотека наша Вас вітає!
Бажаєм щастя, радості, добра.
Хай Вас Ісус Христос в опіці має
Ще многая і благая літа!!!

Зеновія Ірик, зав. відділу обслуговування
наукової бібліотеки ТНПУ ім. В. Гнатюка

ВІД НАУКОВОГО РЕДАКТОРА

У цивілізованому світі, незалежно від статі, оцінка таланту представників культурно-просвітницької еліти часто супроводжується різноманітними епітетами: геніальний, видатний, відомий, оригінальний, знаний, неперевершений, неповторний, неординарний, блискучий тощо. Кому як пощастить – таку характеристику й отримує. Варто зазначити, що всі ці визначення мають умовний характер, адже у розвинених країнах не прийнято застосовувати жорсткі енциклопедичні чи стандартизовані критерії для оцінки особистості чи її внеску. Разом з тим, заради справедливості, необхідно відзначити, що в окремих культурно розвинених країнах існують формалізовані «Положення» або регламенти. Вони визначають загальні критерії під час прийняття важливих рішень, наприклад, щодо відзначення ювілеїв (як це практикується в Україні) або присвоєння імені визначеній установі на честь заслуженої особи (поширено в США).

Не знаю як кому, однак відносно близького та зрозумілого мені для об'єктивності сприйняття середовища, а саме вітчизняної академічної науки (якій віддав 43 роки творчого життя) – то, на жаль, десь не поталанило відносно безпосереднього знайомства з геніальними. Безсумнівно, що серед моїх сучасників вони присутні в певних сегментах життя країни. У всіх випадках застосування такого типу епітетів потрібно лише враховувати, що у науці біографіці або біографістиці методично прийнято: – при житті людини об'єктивно оцінити її доробок у творчості неможливо..! Тому залишається тільки констатувати зроблене претендентом. Втім таке не стосується випадків, якщо мова йде про тих, які вже за обрієм, чия творчість спеціально та контекстове досліджуєш на благо держави й нації, як-от, на кшталт корифеїв агробіологічної науки академіків В. І. Вернадського та Г. М. Висоцького. Їх геніальність, як іноді кажуть, доведена історією еволюції наукової думки. У разі, коли мова йде про категорію видатних учених, в першу чергу, своїх сучасників, – то мав честь бути знайомим і навіть співпрацювати на дослідницькій ниві з окремими із них. Звісно, що така когорта значно ширша в розрізі певних напрямків знань та вмінь. Але, на власне переконання, по-державницьки значно важливіше, при всіх преференціях до знаних і знакових, мати в країні більше справжніх професіоналів своєї справи, що сумлінно виконують, відведені їм, статутні функції, залишаючись патріотами держави, краю, громади, у якій народилися і зростали. Передусім важливо, що прославили та продовжують таке робити й надалі у вітчизняному фаховому

середовищі, а з окремих позицій й світу. За таких обставин, мова йде передусім про моральну компоненту світогляду, а не про модний нині для науковців рівень індексу цитування в міжнародних наукометричних базах Scopus, Web of Science. Саме такі непересічні особистості, зазвичай, – «цементують» будь-яку справу чи навіть, створюють фундамент (конструкцію), як по її вертикалі, так і горизонталі й забезпечують виважену правонаступність у державі різноманітних її сегментів.

Дуже приємно, а ще більше морально, коли ти не лише особисто не один десяток років знав такого рівня людину, а вона, як часто кажуть, десь навіть на твоїх очах спромоглася досягти життєвих і творчих висот шляхом, насамперед, власної наполегливості і працездатності, долаючи різноманітні безкінцеві перешкоди до свого Євересту щодо визнання у фаховому середовищі. До таких особистостей є підстава віднести, докторку сільськогосподарських наук, професорку, завідувачку кафедри ботаніки та зоології Тернопільського національного педагогічного університету ім. Володимира Гнатюка Світлану Василівну Пиду. Майже все своє творче життя, шляхом у 48 років, вона віддала цьому ушлявленому навчальному закладу. Про те, як так сталося, що уродженка однієї з благословених візитівок України – Тернопільщини, спромоглася піднятися до визначних наукових і освітніх висот й оповідає, підготовлений в серії «Відомі вчені-природознавці та освітяни України», заснованій ННСГБ НААН у 2003 р., біобібліографічний показчик. Беру на себе відповідальність віднести професорку С. В. Пиду, до категорії унікальних професіоналів вищого ґатунку, що самі, як кажуть, себе створили. Безсумнівно, цьому сприяла генетика батьків, а також, не менш важливо, й сам регіон у якому це продукувалося. Той, хто уважно ставиться до розуміння характеру людини як самодостатньої особистості, погодиться, що уродженці західної частини України вирізняються не лише амбітністю. Завдяки близькості до європейських кордонів та тривалому перебуванню цього регіону в іншій системі цінностей, в основі якої стоїть приватна власність на все й вся, вони, як правило, більш цілеспрямовані у досягненні поставленої мети. Для цього вони не лише мають або формують власний алгоритм дій, який здатні змінювати залежно від ситуації – причому, без зайвих сумнівів, на власну користь, – але й головне: вони постійно та системно працюють. Працюють наполегливо, насамперед над власним самовдосконаленням і нарощуванням потенціалу можливостей заради досягнення омріяного результату.

Успішно подолавши цей складний і часто неоднозначний шлях, дехто з них стає неперевершеним бізнесменом. Те саме, але вже в площині

неординарності, стосується й сфери високої організованості, зокрема науки та освіти. Згодом, уже у визначеній для себе галузі, вони охоче підтримують кожного, хто став на подібний шлях – шлях до власного Парнасу...

Життєвий і творчий шлях професорки Світлани Василівни Пиди (в дівочості – Фаріон) – яскравий приклад безмежної самовідданості професії, обраній за покликом серця. Саме так! Адже в її родині науковців не було. Хоча у сфері педагогіки батьки були гідним прикладом для наслідування єдиній доньці: обидва свого часу очолювали сільські школи. Втім, за фахом вони не були природодослідниками. Тому вибір Світлани Василівни на користь науково-освітньої діяльності був цілком свідомим – і, як виявилось, стратегічно вірним, бо відповідав стану душі та, головне, – уподобанням безмежної любові до матінки – природи. Вона точно оцінила власні можливості для поступального професійного зростання, яке вивело її на рівень заслуженого визнання.

Звісно, не обійшлося без ролі випадку – того самого «випадкового невивпадкового», що часом визначає долю. Та всі життєві повороти вона проходила з мудрістю, внутрішньою впевненістю й посмішкою – і долає їх дотепер... !!!

Кажуть, що випадковостей не існує – й справді, наша перша особиста зустріч, яка стала основоположною, передусім, для мене, відбулася саме в жовтні 1994 року на Всеукраїнській нараді (конференції) по симбіотичній азотфіксації, що проходила у Фітоцентрі легендарного ННЦ «Нікітський ботанічний сад НААН» в м. Ялта, що веде свою унікальну історію з 1812 року. Організатором зібрання виступив Кримський філіал ґрунтової мікробіології ННЦ «Інституту землеробства НААН» й, насамперед, його директор, знаменитий академік НААН В. П. Патика. Працюючи в лабораторії захисту ґрунтів від ерозії ННЦ «Інституту землеробства НААН» з 1989 по 1993 рік під керівництвом не менш видатного академіка НААН О. Г. Тараріко, я відповідав за функціонування стаціонарного дослід у с. Ходосівка Києво-Святошинського району Київської області під назвою «Прискорена оптимізація деградуючих агроландшафтів» площею 170 га. Системні мікробіологічні дослідження як критерій оцінки рівня родючості стали об'єктом моїх супутніх наукових пошуків – поряд із аналізом міграції радіонуклідів по ґрунтовому профілю штучно створеного стаціонару. Їх поява відбулася як наслідок «вторинного забруднення» після Чорнобильської катастрофи 1986 р. У цьому напрямі вдалося отримати несподівані прогностичні результати, які раніше сприймалися лише в межах теоретичних припущень. Деякі з отриманих

висновків були оприлюднені не лише в Україні, а й за кордоном – у межах міжурядового українсько-угорського наукового проєкту, що мав честь очолювати. Саме тому, я й отримав запрошення взяти участь у авторитетному науковому заході. Під час зібрання мені випала честь особисто познайомитися з провідними постатями тогочасної української мікробіології – професорами Г. О. Іутинською, Д. В. Гвоздяком, В. В. Волкогон, Л. Д. Юрчак, а також із талановитими представниками молодого покоління їхніх учнів. Серед них особливо вирізнялася своєю завзятістю, впевненістю, вишуканістю, витонченим стилем одягу та чарівною посмішкою на той час ще кандидатка біологічних наук Світлана Пида. Її змістовний, ґрунтовний виступ викликав ще більшу повагу й зацікавлення не тільки у мене.

Мова йшла не виключно про безперечну новизну в підходах до розуміння проблеми, а й талантом виваженого та головне – обґрунтованого в теорії та практиці викладу матеріалу. Як кажуть, – не по роках простежувався фундаменталізм знань. Здається, що її творча багаторічна співпраця із визнаним фахівцем в галузі мікробіології та фізіології рослин – професором Є. А. Головком (1937–2005) дала й продовжує таке робити в результативній частині до сьогодні на користь загальної справи. Мене особисто зацікавили певні моменти її виступу – тому задав декілька запитань на що отримав аргументовані відповіді. Після завершення пленарної частини була можливість поспілкуватися особисто. Після цього отримав ще більше задоволення від знань, креативності мислення та щирості пані Світлани. Насамперед, мені сподобалися її творчі плани на майбутнє – амбітні, продумані та надихаючі щодо зростання власних можливостей у професії.

Оскільки я, починаючи з 1993 р., окрім відповідальності за міжнародне співробітництво, також опікувався питаннями підготовки наукових кадрів в інституті, не вагаючись запропонував Світлані Василівні готувати свою наступну дисертацію саме при докторантурі ННЦ «Інститут землеробства НААН». Більше того – я запропонував і орієнтовну тему дослідження, і наукового консультанта – професорку Н. В. Солодюк (1938–2014, світла пам'ять). Очевидно, моя пропозиція виявилася переконливою, адже вже наступного року Світлана Василівна була прикріплена до докторантури з метою підготовки докторської дисертації, яку згодом успішно захистила.

Життя, як відомо, часто вносить свої корективи у наші плани. Після мого переходу на постійну роботу до ННСГБ НААН у листопаді 2000 року, наше спілкування відбувалося переважно телефоном – у форматі вирішення

нагальних питань, що виникали, або ж у спільному пошуку оптимальних рішень для подальшого поступу вперед.

Сьогодні з впевненістю можемо констатувати, що Світлані Василівні вдалося реалізувати свої найкращі риси – порядність, компетентність та, що не менш важливо, розумні й конструктивні амбіції. І це – аж ніяк не випадковість. Сьогодні вона – авторитетний учений у галузі фізіології та біохімії рослин, знаний мікробіолог, високоповажний педагог. Вона – приклад для наслідування, особливо для молоді й щонайбільше тієї її частини, яка бажає знайти власне майбутнє в науково-освітньому середовищі на ниві агробіології, коли йдеться про відданість справі, відповідальність і професійну гідність.

У зв'язку з цим варто згадати її понад двадцятирічну активну діяльність у Тернопільській філії Малої академії наук, де вона послідовно передає свої знання й цінності підростаючому поколінню.

Окремо варто згадати Кременець та популярні природознавчі студії, в яких вона бере активну участь. Іноді я запитую себе: коли ж вона встигає все? Адже, крім наукової та педагогічної діяльності, Світлана Василівна надзвичайно цінує сімейні цінності. Вона гордиться своїми двома синами, трьома онуками, а особливо онукою, які є для неї найбільшою позитивною емоцією та радістю. До того ж вона – неймовірна вправна господиня власної садиби, яка без перебільшення може претендувати на звання дендрарію. У цьому симбіозі виваженого родинного виховання, цілеспрямованості, віри в себе та в Бога (адже вона дуже віруюча людина, що дотримується заповідей), на її думку, і полягає секрет досягнення видатних новітніх результатів як у науковій творчості, так і в педагогіці – зокрема у підготовці фахівців найвищої кваліфікації.

Працюючи самовіддано на стику алелопатії та симбіотичної азотофіксації, професорці Світлані Василівні Пиді вдалося в ґрунтово-кліматичних умовах рідної Тернопільщини отримати низку нових результатів щодо формування та функціонування симбіотичних систем «бульбочкові бактерії – бобова рослина», розглядаючи їх перш за все з позиції алелопатії. Тим самим, було доведено, що формування і функціонування систем *Bradyrhizobium.sp (Lupinus) – Lupinus L.* – залежить від цілого комплексу біотичних, абіотичних та алелопатичних чинників. Крім того, розроблено і запатентовано спосіб оцінки ефективності бобово-ризобіального симбіозу сортів люпину білого з *Bradyrhizobium. sp (Lupinus)*, який найшов використання не тільки в науковій практиці.

Окремо варто наголосити на прогностичному обґрунтуванні С. В. Пидою перспектив й головне – створенню на основі алелопатично активних речовин поживних решток люпину, фіторегуляторів з гербіцидоподібною дією для контролю чисельності сегетальних видів рослин. Всі ці напрацювання знайшли своє впровадження при розробці високоефективних, ресурсозберігаючих та екологічно безпечних технологій при вирощуванні культурних рослин. Новітні, що особливо цінні інноваційні розробки підтверджені дев'ятьма патентами. Не менш значущу користь державі та науці несуть й інші результати досліджень професорки С. В. Пиди в сумарній кількості 476 наукових та науково-популярних праць, з яких – 9 монографій. До них необхідно додати ще й чисельні публікації її наукової школи. С. В. Пиди є консультантом однієї дисертації на здобуття наукового ступеня доктора біологічних наук та керівник семи дисертацій на здобуття наукового ступеня кандидата біологічних/сільськогосподарських наук/доктора філософії, чотири з яких успішно захищені.

Результативна багаторічна наукова діяльність з постійним пошуком новітнього не могла не вплинути на головну стежу вченої, а саме – педагогічну діяльність в частині генеруючого початку. Можемо навіть стверджувати про взаємодоповнюючий аспект новизни, враховуючи виклики повсякдення або його реалій щодо змін й не тільки відносно клімату. Не випадково розробки професорки С. В. Пиди на ниві освітньої підготовки фахівців-біологів десь навіть випереджали час своєю продуманою новизною. Слід згадати ОПП «Захист і карантин рослин», навчальних програм з освітніх компонентів: «Фізіологія рослин», «Мікробіологія з основами вірусології», «Основи сільського господарства», «Живлення і продуктивність рослин», «Методика польових досліджень», «Екологія сільського господарства»; навчальних курсів: «Фізіологія та біохімія рослин», «Мікробіологія з основами вірусології», «Методика наукових досліджень», «Біологічно активні речовини», «Механізми продуктивності організмів» для підготовки здобувачів вищої освіти ступенів бакалавра, магістра та доктора філософії.

Попитаєте, чому саме таке бачення?! Все дуже просто! Світлана Василівна Пиди постійно активно впроваджує інноваційні освітні технології при підготовці фахівців-біологів. Тим самим здійснює, без перебільшення, трансфер інновацій: галузева наука – фахова освіта. Зовсім не випадково підготовлені магістерські та курсові роботи під керівництвом професорки С. В. Пиди отримують найвищі оцінки під час захисту.

Якщо запитаете, чому склався саме такий прекрасний контекст можливостей для продуктивної діяльності, відповідь на поверхні: дорогу долає той, хто йде, часто оглядаючись навколо, щоб скоригувати план дій, а іноді – й ні. Усе це разом має назву – життєва мудрість, якою Господь наділив професорку Світлану Василівну Пиду на всі сто відсотків.

При цьому, що особливо приємно, – як кажуть, усе «зневільював» навіть жіночі емоції, поєднані з професійністю. Саме тому, ми маємо до сьогодні безліч її творчих планів – десь на двадцять п'ять років уперед, як мінімум. Не випадково про таких особистостей як пані Світлана, кажу: «Можна в 70 років відчувати себе 20-річним, а у 20 – 70-річним, або яке вже вродилося, таке й виросло».

Здається, що короткий звіт у вигляді біобібліографічного покажчика наукових праць, який відображає 48 років визначних творчих здобутків, заслуговує найвищої оцінки – десять із десяти! Так тримати й надалі! Нехай не покидають бажання творити, як кажуть, – як у полі, і звісно в домашньому дендрарію, аудиторіях, адже життя триває, і головне – у його найкращих проявах. Тож радій і радуй тих, хто поруч! Особливо, які цього потребують.

*В. А. Вергунов, академік НААН, почесний академік НАПН України,
директор ННСГБ НААН, академік-секретар Відділення
наукового забезпечення інноваційного розвитку Президії НААН*

ВЧЕНА-БІОЛОГІНЯ, ПЕДАГОГІНЯ, ОРГАНІЗАТОРКА І ЛІДЕРКА НАУКОВОЇ ДУМКИ

Пида Світлана Василівна – видатна науковиця у галузі біології, сільського господарства, професорка, завідувачка кафедри ботаніки та зоології Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка, докторка сільськогосподарських наук, академік Академії наук вищої школи України. Її життєвий шлях є яскравим прикладом високої професійної майстерності, моральної стійкості, гідності та відповідальності. С. В. Пида успішно поєднує освітню діяльність з науковими дослідженнями, активно працюючи над підготовкою кадрів вищої кваліфікації і розвитком наукової думки. Її внесок у освіту та науку не лише формує нові покоління фахівців, а й залишає глибокий слід у серцях учнів та колег, викликаючи повагу й щирю вдячність.

Світлана Василівна народилася 7 липня 1959 року в селі Ішків нині Купчинецької громади Тернопільського району Тернопільської області, в родині вчителів. З дитинства вона зростала в атмосфері шанобливого ставлення до освіти та праці педагогів, що стало вирішальним у виборі її професійного шляху. Фахову освіту здобула на природничому факультеті Тернопільського державного педагогічного інституту імені Я. Галана (1977–1982 рр.), де отримала кваліфікацію вчителя хімії та біології, закінчивши навчання з відзнакою. Уже в студентські роки Світлана Василівна проявила себе як здібна, наполеглива та цілеспрямована особистість, яка щиро захоплювалася наукою.

Уся її трудова діяльність, яка розпочалась у 1982 році і триває до сьогодні, нерозривно пов'язана з кафедрою ботаніки, а згодом – з кафедрою ботаніки та зоології Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка. Вона пройшла шлях від лаборантки (1982–1990), асистентки (1990–1995), викладачки (1995–1996), доцентки (1996–2008); професорки (від 2008) та завідувачки (від 2014) кафедри ботаніки та зоології Alma-mater, вносячи вагомий внесок у розвиток навчального процесу та наукових досліджень університету.

Наукові інтереси С.В. Пиди зосереджені у сфері фізіології рослин та мікробіології, зокрема в області біологічної фіксації молекулярного азоту бобовими рослинами, екології та фітоімунітету рослин. Дослідницька діяльність Світлани Василівни Пиди спрямована на вирішення актуальних агрономічних завдань, зокрема: підвищення продуктивності сільськогосподарських культур, оптимізацію біологічної фіксації азоту бобовими рослинами, застосування мікробних препаратів, регуляторів росту та органо-мінеральних добрив. Особливу увагу вона

приділяє вивченню хімічних взаємодій між рослинами у природних і штучних фітоценозах, а також ролі ґрунтових мікроорганізмів у цих процесах. Значне місце в її дослідженнях займають питання прогнозування та обмеження розвитку комплексу змішаних збудників хвороб насіння злакових культур, зокрема ячменю, у ґрунтово-кліматичних умовах Лісостепу України.

Завдяки її науковій діяльності були розроблені новітні методи, які мають суттєве значення для розвитку та вдосконалення сучасного сільського господарства. Свої наукові дослідження на кафедрі, С. В. Пида розпочала з вивчення особливостей азотного живлення бобових культур під керівництвом та у тісній співпраці з доктором біологічних наук, професором, завідувачем відділу симбіотичної азотфіксації Інституту фізіології рослин і генетики НАН України Ю. П. Старченковим.

У 1989 році Світлана Василівна вступила до аспірантури при Національному ботанічному саду ім. М. М. Гришка НАН України без відриву від виробництва. Наукові дослідження вона здійснювала під керівництвом відомого вченого в галузі фізіології рослин та мікробіології, доктора біологічних наук, професора, завідувача відділу алелопатії Е. А. Головка. Саме тут С. В. Пида опанувала фундаментальні методики алелопатичних досліджень і суттєво розширила свої знання щодо механізмів міжрослинної взаємодії. Продовжуючи наукову діяльність, вона розвивала цей науковий напрямок у контексті ідей та підходів, сформованих у межах наукової школи академіка А. М. Гродзинського, поглиблюючи дослідження алелопатичних процесів у зв'язку з симбіотичними системами взаємодій та особливостями живлення рослин.

У 1994 р. захистила кандидатську дисертацію «Алелопатичні і симбіотичні особливості люпину при різних рівнях азотного живлення» в Інституті фізіології рослин і генетики НАН України, а в 2007 р. – докторську дисертацією на тему «Фізіологія симбіозу систем *Bradyrhizobium* sp. (*Lupinus*) – *Lupinus* L.: алелопатичний аналіз» в Уманському державному аграрному університеті. С. В. Пида теоретично обґрунтувала і розробила наукові засади підвищення ефективності процесу фіксації молекулярного азоту симбіотичними системами *Bradyrhizobium* sp. на основі фізіологічних й алелопатичних особливостей їх формування та функціонування для використання в сільському господарстві. Внаслідок комплексних досліджень вона встановила, що взаємодія бульбочкових бактерій з люпином проявляє алелопатичний характер та виявила вплив еколого-алелопатичних факторів на формування і функціонування симбіотичних систем *Bradyrhizobium* sp. – *Lupinus*. Вперше досліджено симбіотичні властивості

бульбочкових бактерій штамів 1а, 2а, 3а, 4а, 5а, Саф.1, Саф.2, Саф.3 у ґрунтово-кліматичних умовах Західного Лісостепу України. Встановлено, що їх використання індукує підвищення активності фіксації молекулярного азоту люпиново-ризобіальними системами, посилює накопичення хлорофілів і каротиноїдів у листках, збільшення зернової продуктивності люпину на 4,1-38,7% та вміст сирого протеїну в зерні на 0,75-4,27%.

Вперше Світланою Василівною доведено залежність алелопатичної активності рослин від активності штамів бульбочкових бактерій, що використовували для інокуляції. А також оцінено алелопатичну активність екзометаболітів коренів проростків люпину і вперше показано її вплив на функціонування симбіотичних систем у фазі листової розетки та встановлено залежність ростових процесів і функціонування симбіотичного апарату в інокульованого різними штамми бульбочкових бактерій люпину жовтого від ураження *Colletotrichum gloeosporioides*.

Поглиблено уявлення про алелопатичну взаємодію люпину з представниками родин Бобові (*Fabaceae*), Злакові (*Poaceae*) та Айстрові (*Asteraceae*) і обґрунтовано доцільність його використання як попередника у сівозміні. А також підтверджено, що мікробіологічні і біохімічні властивості ґрунту ризосфери сортів роду *Lupinus* L. залежать від видільної активності коренів рослин та алелопатичної активності ексудатів.

На підставі дослідження фізіологічних особливостей формування і функціонування симбіотичних систем, утворених сортами люпину білого та люпину жовтого і штамми *Bradyrhizobium* sp. (*Lupinus*), встановлено шляхи підвищення азотфіксуючої активності кореневих бульбочок, накопичення хлорофілів й каротиноїдів у листках та збільшення зернової продуктивності рослин. Підібрано комплементарні пари симбіонтів “сорт люпину-штам *Bradyrhizobium* sp. (*Lupinus*)”.

С. В. Пидою запропоновано для впровадження “Спосіб оцінки ефективності бобово-ризобіального симбіозу сортів люпину білого з бульбочковими бактеріями”, на що отримано деклараційний патент на корисну модель №9525, 17.10.05. Бюл. №10. Нею вперше ідентифіковано з листків люпину аглікон кверцетин (сорт Промінь, алкалоїдна форма) та кверцетин-3-рутинозид (сорт Мотив-369 і Обрій).

Рекомендації розроблені Світланою Василівною використовуються для удосконалення елементів технології вирощування люпину на зерно в господарствах Західного Лісостепу України. Зокрема, рекомендовано використовувати комплементарні пари симбіонтів “сорт люпину – штам

Bradyrhizobium sp. (*Lupinus*)”: Олешка – 1а, 5а, Синій парус – 367а, Піщовий – 3а, 5а, алкалоїдна форма – 5а (білий), Мотив 369 – 4а, Промінь – 2а, 1а, Обрій – 1а, Борсельфа – 4а, Бурштин – 1а, 3а (жовтий). Для виробництва біопрепарату з метою інокуляції насіння люпину запропоновано високоефективні штами *Bradyrhizobium* sp. (*Lupinus*) 1а та 5а. С. В. Пида показала, що застосування передпосівної інокуляції насіння сортів люпину білого і жовтого активними штамами *Bradyrhizobium* sp. (*Lupinus*) знижує собівартість виробництва продукції, відповідно, на 3,87-9,93 й 8,08-20,1 грн./ц, збільшує прибуток від реалізації зерна на 452-829 і 260-404 грн./га та підвищує рентабельність виробництва на 48-94 і 29-53%.

Світлана Василівна Пида є не лише науковцем, але й активним педагогом, який плекає нові покоління науковців та фахівців у галузі біології. Її вклад у розвиток університету в науковому, навчальному та методичному аспекті є неоціненним. Вона є авторкою понад 460 наукових та навчально-методичних праць, у тому числі 9 монографій, 9 патентів на корисну модель, 5 статей у виданнях категорії А, понад 135 – у фахових виданнях категорії Б, навчальних посібників – 19, з них з грифом МОН України – 2, методичних рекомендацій – 7, бібліографічний покажчик – 1. Крім того, вона розробила навчальні програми «Основи сільського господарства», «Методика польових досліджень», «Екологія сільського господарства», «Фізіологія рослин», «Мікробіологія з основами вірусології», «Живлення і продуктивність рослин» та електронні курси для студентів.

Найбільш вагомі результати наукових досліджень С. В. Пиди і її учнів відображені у трьох монографіях, які вийшли зовсім недавно.

Так, у монографії «Пида С. В., Тригуба О. В. Функціонування симбіотичної системи люпин – *Bradyrhizobium* sp. (*Lupinus*) за сумісного застосування ризобіофіту та регуляторів росту рослин: моногр. Тернопіль: ТНПУ ім. Володимира Гнатюка, 2019. 172 с.» вперше відображено результати комплексного дослідження сумісної дії ризобіофіту на основі штамів 367а і 5500/4 та регуляторів росту Регоплант і Стимпо на ростові, фотосинтетичні процеси, формування 5 симбіотичних систем та продуктивність рослин люпину білого сортів Дієта та Серпневий в умовах Західного Лісостепу України. Показано, що сумісна обробка насіння рослин досліджених сортів люпину ризобіофітом, штамом 5500/4 і РРР Регоплант найістотніше впливає на азотфіксувальну активність симбіотичних систем, підвищує урожай насіння на 22,4 (сорт Дієта) та 20,5% (сорт Серпневий). Показано, що за сумісного застосування ризобіофіту на основі *Bradyrhizobium* sp. (*Lupinus*) штаму 367а і

РРР Регоплант зростає вміст хлорофілів у листках, їх площа, фотосинтетичний потенціал посівів та чиста продуктивність фотосинтезу рослин. Розширено уявлення про процеси формування та функціонування симбіотичних систем «люпин – *Bradyrhizobium* sp. (*Lupinus*)» за використання ризобіофіту.

Практичне значення описаних у монографії результатів полягає у встановленні доцільності застосування мікробних препаратів ризобіофіту на основі бульбочкових бактерій штамів 367а та 5500/4 і РРР Регоплант і Стимпо за традиційної технології вирощування люпину, розробці рекомендацій щодо їх використання в умовах Західного Лісостепу України.

Монографія «Андрій Дзендзель, Світлана Пида. Фізіологічні основи регуляції росту та продуктивності помідора їстівного (*Lycopersicon esculentum* Mill.) за впливу органо-мінеральних добрив: монографія / Тернопіль: ФОП Осадца Ю. В., 2024. 140 с.» присвячена дослідженню морфогенезу, особливостей процесів росту, водообміну, параметрів фотосинтезу, формування продуктивності та якісного складу плодів помідора їстівного (*Lycopersicon esculentum* Mill.) за впливу органо-мінерального добрива рекультивант композиційний TREVITAN®.

Показано, що незважаючи на дефіцит елементів мінерального живлення в ґрунті, використання РКТ в технології вирощування помідора їстівного корегує живлення культури, регулює інтенсивність фізіологічних процесів, які впливають на продуктивність, сприяють формуванню вищого урожаю плодів та поліпшують їхню якість.

У монографії «Рослинні угруповання Західного Поділля : морфолого-систематичні, цитоембріологічні, фізіолого-біохімічні, генетичні та фітопатологічні аспекти. Монографія / С. Пида, Н. Герц, О. Конончук, М. Крижановська, О. Мацюк, Р. Яворівський, І. Чернік; за ред. С. Пиди. Тернопіль: ФОП Осадца Ю. В., 2024. 235 с.» узагальнено результати морфолого-систематичних, цитоембріологічних, фізіолого-біохімічних, генетичних та фітопатологічних досліджень рослинних угруповань Західного Поділля, що проводились на кафедрі ботаніки та зоології. Значну увагу приділено дослідженням видового складу флори ботанічного заказника місцевого значення «Могила» та перспективам його розвитку, репродуктивної біології полікарпічних видів родин *Salicaceae* Mirb., *Aceraceae* Juss., *Juglandaceae* A. Rich ex Kundh., *Fagaceae* Dumort, участі біологічно активних речовин, мікробіологічних препаратів і добрив у регуляції фізіолого-біохімічних процесів та продуктивності бобових культур, внутрішньовидового поліморфізму в популяціях *Trifolium repens* L., ефективності застосування іонізуючого випромінювання та фунгіцидів

у посівах культурних рослин, генотоксичної дії хімічних мутагенів ароматизованих заправок електронних сигарет.

Професорка на високому науковому та методичному рівнях читає лекції, проводить лабораторні заняття з «Фізіології рослин», «Мікробіології з основами вірусології», «Методів наукових досліджень», «Механізмів продуктивності рослин». Вона успішно керує курсовими, магістерськими та дисертаційними роботами.

Світлана Василівна є організатором численних міжнародних і всеукраїнських конференцій з актуальних проблем біологічної та педагогічної наук. Вона активно займається просвітницькою діяльністю, читає лекції та семінари для вчителів біології, викладачів, а також науковців.

За свою активну роботу з обдарованою молоддю та підготовку переможців конкурсів наукових досліджень учнів-членів МАН України, Світлана Василівна нагороджена Почесною грамотою Президії Національної академії наук України та іншими почесними нагородами. Вона також обрана академіком Академії наук вищої школи України та відзначена численними нагородами.

Також важливо відзначити значний вклад С. В. Пиди у підготовку наукових кадрів для України. За її рекомендацією багато студентів, які виконували дипломні роботи на кафедрі, яку вона очолює, були спрямовані на навчання в аспірантуру до провідних наукових установ, таких як Національний ботанічний сад ім. М. М. Гришка НАН України та Інститут фізіології рослин і генетики НАН України. Більшість з них успішно захистили кандидатські дисертації та стали частиною наукової спільноти України.

Підготувала двох кандидатів наук за спеціальністю 03.00.12 – фізіологія рослин (Тригуба О.В., Гурська О.В., 2016 р.), двох докторів філософії (Дзендзель А. Ю., 2022 р., Чернік І. В., 2025 р.), здійснює керівництво 3-х дисертаційних робіт аспірантами денної форми навчання зі спеціальності 091 Біологія (2022-2023 р.), дисертаційною роботою докторанта денної форми навчання зі спеціальності 091 Біологія (2023 р.). Крім того вона була опонентом 18 робіт, представлених на здобуття наукових ступенів.

Підтвердженням високої кваліфікації та авторитету Світлани Василівни серед наукової спільноти є її членство в спеціалізованих вчених радах із захисту кандидатських і докторських дисертацій Національного університету біоресурсів і природокористування України (м. Київ) та Уманського національного університету садівництва (Черкаська область). Вона також є членом вченої та методичної рад хіміко-біологічного факультету Тернопільського національного

педагогічного університету імені Володимира Гнатюка, входить до редакційної колегії видання «Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка. Серія: Біологія» та є рецензентом редакційної колегії «Мікробіологічного журналу» за напрямом «Сільськогосподарська мікробіологія».

З 2012 р. Світлана Василівна Пида очолює Тернопільське відділення Українського товариства фізіологів рослин, а також осередок, а з 2017 р. – відділення Товариства мікробіологів України ім. С. М. Виноградського, є членкинею Тернопільського відділення товариства генетиків і селекціонерів ім. М. І. Вавилова, Тернопільського відділення Українського ботанічного товариства.

Світлана Василівна Пида – це вчена, яка зробила вагомий внесок у розвиток біології, сільського господарства та освіти в Україні. Її наукові дослідження та педагогічний вклад значно вплинули на підготовку висококваліфікованих спеціалістів у галузі природничих наук. Вона продовжує бути лідером у науковій спільноті та наставником для багатьох студентів і науковців.

Світлану Василівну високо цінують і щиро поважають усі, хто мав нагоду працювати з нею чи спілкуватися у професійному й особистому колі. Її доброзичливість, життєва мудрість та щирість справляють глибоке позитивне враження та залишають по собі теплий слід у серцях колег, друзів і вихованців. Вона вирізняється чесністю, відкритістю, внутрішньою гідністю, скромністю та високими моральними принципами. Її життєвий і професійний шлях є прикладом безмежної відданості улюбленій справі, взірцем відповідальності, добропорядності, оптимізму та незмінної вірності служінню науці, людям і державі. Постійно зберігаючи позитивний настрій, Світлана Василівна створює навколо себе атмосферу підтримки й довіри, надихаючи оточення на конструктивну працю та саморозвиток. Це – людина з великим, щирим серцем, здатним зігрівати й підтримувати інших.

*С. П. Машковська, старший науковий співробітник
Національного ботанічного саду ім. М. М. Гришка НАН України*

З відданістю своїй справі, з любов'ю до людей та з іскрою добра у серці

(до 60-річчя від дня народження академіка АНВШ, професорки Світлани Василівни Пиди)

Доля Світлани Василівни Пиди – це доля тисячі українців, які шукають свій життєвий шлях, та небагатьом вдається не лише знайти його, а й зберегти відданість обраній справі. Повною мірою ця думка стосується непересічної і талановитої особистості, педагога, науковця – Світлани Василівни Пиди.

Народилася Пиди (дівоче прізвище Фаріон) С. В. у мальовничому селі Ішків, що над річкою Стрипою Козівського району Тернопільської області у сім'ї вчителів. Батько – Фаріон Василь Іванович, за фахом вчитель історії. Мати – Фаріон (дівоче прізвище Лобода) Євдокія Євгенівна, за фахом – український філолог.

З вересня 1967 р. до липня 1974 р. Світлана Василівна навчалася в Ішківській восьмирічній школі. Як і у багатьох сільських дітей, крім навчання у школі, були сільські «навчальні практики» – ліс, річка, вигін, пасовище. Змалку допомагала батькам і в городі, і в хаті. Вчилася добре, із зацікавленістю. У зв'язку з переїздом батьків до околиці Тернополя – села Великі Гаї, з вересня 1974 р. до липня 1976 р. продовжила навчання у Тернопільській загальноосвітній середній школі № 8, де одержала атестат про середню освіту.

Після закінчення середньої школи працювала пакувальницею та учнем ливарника цеху переробки пластмас до серпня 1977 р.

У ті часи більшість сільських дітей, мріючи про майбутнє, часто-густо за орієнтир брали сільську інтелігенцію – вчителів, до яких належали батьки Світлани Василівни. Маючи природну допитливість та велике бажання вчитися і здобувати вищу освіту, Світлана Василівна Пиди у серпні 1977 р. вступила до Тернопільського державного педагогічного інституту ім. Я. Галана на природничий факультет, продовжуючи учительську династію своїх батьків. Під час навчання її захопили незвідані царини науки, натхненно черпала знання в професорів О. Ф. Явоненка, К. М. Векірчика, І. В. Шуста, доцентів М. М. Барни, І. М. Бутницького, В. О. Шиманської, Л. Г. Кузьмовича, К. І. Орчук, В. С. Талпоша, С. Й. Грушка, В. О. Яковлева, Б. В. Яковенка, Т. С. Куратової та інших, була активним членом наукового гуртка. Світлана Василівна згадує, що за кращу наукову доповідь на студентській науковій конференції була відзначена квитком на дискотеку, який зберігає і донині в сімейному архіві.

Дипломну роботу з біохімії тварин С. В. Пиди виконувала під керівництвом доктора біологічних наук, професора, ректора інституту Явоненка Олександра Федотовича. У зв'язку з переведенням проф. Явоненка О. Ф. в 1982 р. у м. Чернігів на посаду ректора Чернігівського державного педагогічного інституту ім. Т. Г. Шевченка, другим керівником дипломної роботи була призначена асистент кафедри Романишин Людмила Михайлівна, нині доктор педагогічних наук, професор, відомий в Україні вчений-педагог.

Після закінчення у червні 1982 р. інституту рішенням Державної екзаменаційної комісії С. В. Пиди було присвоєно кваліфікацію учителя хімії і біології та видано диплом з відзнакою.

З липня 1982 р. трудова діяльність Світлани Василівни пов'язана з кафедрою ботаніки, а пізніше ботаніки та зоології Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка, де вона пройшла шлях від лаборанта до професора і завідувачки кафедри.

Свої перші наукові дослідження Світлана Василівна розпочала з вивчення особливостей азотного живлення бобових культур – складової частини росту, розвитку і фотосинтетичної продуктивності рослин, як лаборант кафедри ботаніки, який обслуговував дисципліни «Фізіологія рослин» і «Мікробіологія з основами вірусології», під керівництвом та у тісній співпраці з доктором біологічних наук, професором, завідувачем відділу симбіотичної азотфіксації Інституту фізіології рослин і генетики НАН України Юхимом Полікарповичем Старченковим, кандидатами біологічних наук, професором Кузьмою Миколайовичем Векірчиком та доцентом Іваном Миколайовичем Бутницьким.

Зацікавленість Світлани Василівни науковими дослідженнями приводить її до розуміння необхідності набуття глибшої теоретичної фахової підготовки. У 1989 р. С. В. Пиди вступає до аспірантури при Національному ботанічному саду ім. М. М. Гришка НАН України (м. Київ) без відриву від виробництва до відомого вченого-фізіолога рослин і мікробіолога, доктора біологічних наук, професора, завідувача відділу алелопатії, учня академіка АН УРСР України Андрія Михайловича Гродзинського, який вважається засновником науки алелопатії в Україні, Ераста Анатолійовича Головка. Наукові дослідження в цей період стосувалися фізіології та біохімії азотного живлення, симбіотичної азотфіксації, алелопатичної активності видів роду Люпин. Плідне навчання і наукові дослідження в ботанічному саду завершилися у 1993 р.

Світлана Василівна згадує, що протягом навчання в аспірантурі вона пройшла наукову школу і школу життя, слухала наукові доповіді провідних вчених – академіків НАН України Д. М. Гродзинського і Т. М. Черевченко, член-кореспондента НАН України А. П. Травлєєва, а також познайомилася з відомими вченими-алелопатами України та світу, зокрема професором С. Нарвалом з Індії.

З вересня 1990 р. старшого лаборанта кафедри ботаніки Тернопільського педінституту, аспірантку заочної форми навчання Пиду С. В. переводять на посаду асистента зазначеної кафедри.

Під час навчання на другому курсі аспірантури Світлана Василівна доповідала результати своїх наукових пошуків на конференції, присвяченій Дню алелопатії на секції, керівником якої був талановитий учений, директор Південного філіалу Інституту сільськогосподарської мікробіології (АР Крим) кандидат біологічних наук Володимир Пилипович Патика, нині доктор біологічних наук, професор, академік НААН України, лауреат Державної премії України в галузі науки і техніки, завідувач відділу фітопатогенних бактерій

Інституту мікробіології і вірусології ім. Д. К. Заболотного НАН України. Знайомство на конференції переросло у тісну наукову співпрацю, яка триває і до сьогоднішнього дня та суттєво вплинула на процес становлення її як науковця; Світлана Василівна вважає проф. Патику В. П. одним із своїх учителів. Ще з одним талановитим ученим, якого також Світлана Василівна зараховує до когорти своїх учителів, з яким познайомилася в Інституті фізіології рослин і генетики НАН України, тоді кандидатом біологічних наук, завідувачем лабораторії відділу фізіології водного режиму рослин Інституту фізіології рослин і генетики НАН України, нині доктором біологічних наук, професором, член-кореспондентом НАН України, лауреатом Державної премії України в галузі науки і техніки, професором кафедри фізіології, біохімії рослин та біоенергетики Національного університету біоресурсів і природокористування України Іваном Панасовичем Григорюком, наукова співпраця з яким продовжується і донині. Результатом цієї співпраці є монографія, патент на корисну модель, наукові статті у провідних фахових виданнях України, матеріали з'їздів та наукових конференцій тощо.

Великою трагедією у житті Світлани Василівни була передчасна смерть батька в день попереднього захисту кандидатської дисертації – 20 грудня 1993 р.

26 травня 1994 р. підсумком наукових досліджень С. В. Пиди став успішний захист кандидатської дисертації на здобуття наукового ступеня кандидата біологічних наук за спеціальністю 03.00.12 – фізіологія рослин у спеціалізованій вченій раді Інституту фізіології рослин і генетики НАН України на тему: «Алелопатичні і симбіотичні особливості люпину при різних рівнях азотного живлення». Варто зазначити, що опонентами кандидатської дисертації були відомі вчені в галузі фізіології рослин і мікробіології доктори біологічних наук, професори Нічик Майя Михайлівна та Антипчук Адель Федорівна, з останньою Світлана Василівна підтримувала тісну наукову співпрацю практично до кінця її життя.

Після захисту кандидатської дисертації в січні 1995 р. Світлану Василівну переводять на посаду старшого викладача, а з 21 жовтня 1996 р. – доцента кафедри ботаніки. 25 грудня 1997 р. Пиді С. В. було присвоєно вчене звання доцента кафедри ботаніки.

Сфера наукових інтересів Пиди С. В. охоплює широке коло проблем фізіології, біохімії та екології рослин, мікробіології, сільського господарства. Підсумком 13-річних наукових досліджень став рукопис дисертації на тему: «Фізіологія симбіозу систем *Bradyrhizobium* sp. (*Lupinus*) – *Lupinus* L.: алелопатичний аналіз» за спеціальністю 03.00.12 – фізіологія рослин на здобуття наукового ступеня доктора сільськогосподарських наук, яку 14 червня 2007 р. Було успішно захищено у спеціалізованій вченій раді Уманського державного аграрного університету (нині Уманський національний університет садівництва).

За вагомі досягнення в науковій і педагогічній ниві рішенням вченої ради Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира

Гнатюка Пиду С. В. з 1 квітня 2008 р. було переведено на посаду професора кафедри ботаніки. 20 січня 2011 р. рішенням Атестаційної колегії Міністерства освіти і науки Пиді С. В. присвоєно вчене звання професора кафедри ботаніки. З 26 листопада 2014 р. проф. Пиді С. В. очолює кафедру ботаніки та зоології, яка була утворена 01.09.2013 р. шляхом об'єднання кафедр ботаніки та зоології.

Професором С. В. Пидою уперше отримано низку нових наукових результатів щодо формування та функціонування симбіотичних систем «бульбочкові бактерії – бобова рослина» з позиції алелопатії. Комплексні дослідження фізіологічних і алелопатичних властивостей макропартнерів дозволили теоретично узагальнити й по новому вирішити наукову проблему, що виявляється в посиленні активності процесу симбіотичної фіксації атмосферного азоту за рахунок селекціонованих штамів бульбочкових бактерій та їх природних рас у зернобобових культур, зокрема люпину білого і жовтого. Встановлено, що формування і функціонування симбіотичних систем *Bradyrhizobium* sp. (*Lupinus*) – *Lupinus* L. залежить від комплексу біотичних, абіотичних та алелопатичних чинників. Світлана Василівна вперше дослідила симбіотичні властивості бульбочкових бактерій штамів 1а, 2а, 3а, 4а, 5а, Саф.1, Саф.2, Саф.3 у ґрунтово-кліматичних умовах Західного Лісостепу України. Виявила, що їх використання індукує підвищення активності фіксації молекулярного азоту люпиново-ризобіальними системами, посилює накопичення хлорофілів і каротиноїдів у листках, збільшення насіннєвої продуктивності люпину та вміст сирого протеїну в зерні.

Професором Пидою С. В. уперше доведено залежність алелопатичної активності вегетативних, генеративних органів і післяжнивних решток люпину та рівня акумуляції флавоноїдів у листках від видових і сортових особливостей рослин та активності штамів бульбочкових бактерій, що використовували для інокуляції. Було розроблено і запатентовано спосіб оцінки ефективності бобово-ризобіального симбіозу сортів люпину білого з *Bradyrhizobium* sp. (*Lupinus*), який знайшов практичне використання. Застосування сучасних методів дослідження дозволило вперше ідентифікувати з листків люпину аглікони кверцетин (сорт Промінь, алкалоїдна форма) та кверцетин-3-рутинозид (сорт Мотив 369 і Обрій), оцінити алелопатичну активність екзометаболітів коренів проростків люпину і показати її вплив на функціонування симбіотичних систем у фазі листової розетки, встановити залежність ростових процесів і функціонування симбіотичного апарату в інокульованого різними штамми бульбочкових бактерій люпину жовтого від ураження *Colletotrichum gloeosporioides*.

На основі багаторічних досліджень професор С. В. Пиді довела, що мікробіологічні і біохімічні властивості ґрунту ризосфери сортів двох видів роду *Lupinus* L. залежать від видільної активності коренів рослин та алелопатичної активності ексудатів. Було поглиблено уявлення про алелопатичну взаємодію люпину з іншими представниками родини Бобові

(Fabaceae), а також Злакові (Poaceae) та Айстрові (Asteraceae), а також обґрунтовано доцільність використання люпину як попередника у сівозміні.

Вагомим науковим здобутком ученої є обґрунтування перспектив і створення, на основі алелопатично активних сполук поживних решток люпину, фіторегуляторів з гербіцидоподібною дією для контролю чисельності сегетальних видів рослин. На підставі дослідження фізіологічних особливостей формування і функціонування симбіотичних систем, утворених сортами люпину білого та люпину жовтого і штамми *Bradyrhizobium* sp. (*Lupinus*), встановлено шляхи підвищення азотфіксувальної активності корневих бульбочок, накопичення хлорофілів і каротиноїдів у листках та насіннєвої продуктивності рослин. Експериментальним шляхом підібрано комплементарні пари симбіонтів «сорт люпину – штамм *Bradyrhizobium* sp. (*Lupinus*)»: Олешка – 1а, 5а, Синій парус – 367а, Піщовий – 3а, 5а, алкалоїдна форма – 5а (білий), Мотив 369 – штамми 4а, Промінь – 2а, 1а, Обрій – 1а, Борсельфа – 4а, Бурштин – 1а, 3а (жовтий) і рекомендовано їх для використання у сільськогосподарське виробництво.

Пріоритетне місце в науковій діяльності вченої займають дослідження, пов'язані з розробкою високоефективних технологій вирощування бобових культур. Професор С. В. Пиди удосконалила елементи технології вирощування люпину білого і люпину жовтого та впровадила їх у виробництво в умовах Західного Лісостепу України. Запропонувала використовувати високоефективні штамми *Bradyrhizobium* sp. (*Lupinus*) 1а та 5а у виробництві біопрепарату для інокуляції насіння люпину. Результати досліджень алелопатичного впливу люпину жовтого на жито посівне, пшеницю м'яку, ячмінь звичайний, кукурудзу звичайну, сою культурну і люпин білий рекомендовано враховувати під час складання сівозмін.

За період наукової діяльності Світлоною Василівною Пидою опубліковано 342 праці, у тому числі 4 монографії, 7 патентів на корисну модель, понад 100 статей у фахових виданнях, 13 навчальних посібників, 2 з яких із грифом МОН України, 7 методичних рекомендацій, 1 бібліографічний покажчик, 2 електронні версії курсів тощо.

С. В. Пиди є відомим вченим-біологом з багаторічним науковим досвідом та значними організаторськими здібностями. Сьогодні вона на громадських засадах здійснює керівництво лабораторією «Фізіології рослин та мікробіології», була виконавцем тем «Онтогенез рослин, рослинні угруповання в природному і трансформованому середовищі: цитоембріологічні, фізіолого-біохімічні, екологічні та історичні аспекти» (№ держреєстрації – 0105U000752), «Фіторізноманіття: морфолого-систематичні, цитоембріологічні, фізіолого-біохімічні, екологічні та історичні аспекти» (№ держреєстрації – 0111U004876), керує виконанням комплексної наукової теми «Рослинні угруповання Західного Поділля: морфологосистематичні, дендрологічні, цитоембріологічні, фізіолого-біохімічні, генетичні, фітопатологічні, екологічні та історичні аспекти» (№ держреєстрації – 0116U002131).

Нині Світлана Василівна досліджує проблеми пов'язані із розкриттям механізмів і розробкою наукових основ підвищення активності фізіолого-біохімічних процесів та продуктивності бобових культур на прикладі люпину білого, люпину жовтого, сої культурної, квасолі звичайної, бобів кормових, нуту звичайного та сочевиці харчової шляхом монообробки насіння мікробними препаратами на основі активних штамів бульбочкових бактерій та регуляторами росту рослин Емістим С, Епін, Агростимулін, з біозахисним ефектом Регоплант і Стимпо й їх сумісного застосування; дослідженням біологічної фіксації молекулярного азоту бобовими культурами; вивченням біохімічного складу та алелопатичної активності видів роду Піретрум; хімічної взаємодії між рослинами в природних і штучних фітоценозах та ґрунтовими мікроорганізмами, біологізації землеробства; встановленням морфогенезу і формування урожайності та якісних показників помідора їстівного, біохімічного складу та продуктивності пшениці м'якої за використання органо-мінеральних добрив «SMART» композит Марцінішин® під час вирощування помідора їстівного та пшениці м'якої; дослідженням змішаних збудників хвороб насіння *Hordeum L.*, прогнозування прогнозування та обмеження їх розвитку в умовах Лісостепу України. Кредом її досліджень є вислів В. Л. Гінзбурга «Ми маємо лише один екземпляр Всесвіту і не маємо права ним експериментувати». Кредом її життя є слова народної мудрості «З-поміж усіх людських чеснот найголовніше – бути людиною», філософією індивідуального успіху вважає вислів О. Довженка, який обрала колись темою творчої роботи на вступному іспиті до вищого навчального закладу, «Прекрасна людина в бою за Батьківщину, прекрасна вона в смерті за неї, але найпрекрасніша в труді...».

Професор Пида С. В. підготувала двох кандидатів наук за спеціальністю 03.00.12 – фізіологія рослин – Тригубу О. В. і Гурську О. В., на високому науковому та методичному рівнях читає лекції, проводить лабораторно-практичні заняття і заняття з навчальної практики для бакалаврів біології та хімії з «Фізіології рослин», «Мікробіології з основами вірусології», для магістрів – «Методів наукових досліджень», «Живлення і продуктивності рослин», «Механізмів продуктивності рослин», успішно здійснює керівництво курсовими, магістерськими роботами студентів, науковою роботою трьох аспірантів.

Світлана Василівна самостійно та у співпраці розробила навчальні програми з курсів «Основи сільського господарства», «Методика польових досліджень», «Екологія сільського господарства», «Фізіологія рослин», «Мікробіологія з основами вірусології», «Живлення і продуктивність рослин» та електронні версії курсів «Фізіологія рослин» і «Мікробіологія з основами вірусології», тестові завдання для контролю знань студентів, впровадила в навчальний процес на цих курсах кредитно-трансферну систему оцінювання якості знань.

Професор Пида С. В. не обмежується навчальною роботою тільки в університеті, адже читала лекції з фізіології рослин та мікробіології в

Тернопільському обласному комунальному інституті післядипломної педагогічної освіти та на семінарах вчителів біології м. Тернополя й області.

Пида С. В. – член спеціалізованих вчених рад із захисту дисертацій на здобуття наукових ступенів в Уманському національному університеті садівництва та Національному університеті біоресурсів і природокористування України.

Світлана Василівна була членом журі на XXX Всеукраїнській учнівській олімпіаді з біології з екологією (23–28 березня 2009 р.), а також входила до журі II етапу Всеукраїнського зльоту трудових аграрних об'єднань (11–13 вересня 2018 р.), була головою журі обласних конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів-членів Малої академії наук України (2004–2018 рр.), міської олімпіади з біології (2011 р.), неодноразово головою державної екзаменаційної комісії у Тернопільському національному педагогічному університеті імені Володимира Гнатюка та Кременецькій обласній гуманітарно-педагогічній академії ім. Тараса Шевченка (м. Кременець, Тернопільська область).

З 2012 р. Світлана Василівна Пида очолює Тернопільське відділення Українського товариства фізіологів рослин, а також осередок, а з 2017 р. – відділення Товариства мікробіологів України ім. С. М. Виноградського, є членом Тернопільського відділення товариства генетиків і селекціонерів ім. М. І. Вавилова, Тернопільського відділення Українського ботанічного товариства, вченої ради та науково-методичної ради хіміко-біологічного факультету Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка. Упродовж багатьох років була профоргом кафедри ботаніки.

Професор С. В. Пида є одним із організаторів Міжнародних і Всеукраїнських конференцій з актуальних проблем біологічної та педагогічної наук. Зокрема, Міжнародної наукової конференції «Онтогенез рослин, біологічна фіксація молекулярного азоту та азотний метаболізм» (2001 р.), «Онтогенез рослин у природному та трансформованому середовищі. Фізіолого-біохімічні та екологічні аспекти» (2017 р.); III з'їзду Українського товариства фізіологів рослин (2002 р.), XV з'їзду Товариства мікробіологів України ім. С. М. Виноградського (2017 р.); Міжнародних науково-практичних конференцій «Біологічна фіксація азоту» (2014 р.), «Подільські читання. Епоха природничих досліджень Поділля: історія, теорія, практика» (2018 р.), «Інтродукція рослин на Волино-Поділлі: наука, освіта, мистецтво формування ландшафту, виробництво» (2018 р.); Всеукраїнської науково-практичної конференції «Тернопільські біологічні читання – Ternopil bioscience» (2017, 2018 рр.) тощо.

С. В. Пида постійно підвищує свою кваліфікацію. У 2000 р. проходила стажування у відділі алелопатії Національного ботанічного саду ім. М. М. Гришка НАН України, у 2004 р. – на кафедрі мікробіології, вірусології і імунології Тернопільської державної медичної академії ім. І. Я. Горбачевського

(нині Тернопільський національний медичний університет ім. І. Я. Горбачевського), у 2014 р. – на кафедрі фізіології та екології рослин Львівського національного університету ім. Івана Франка, у 2019 р. – на кафедрі мікробіології, вірусології і імунології Тернопільського національного медичного університету імені І. Я. Горбачевського. Світлана Василівна у 2010 р. успішно пройшла навчання з курсів: «Методика створення електронних курсів в системі MOODLE» і «Технології дистанційного он-лайн навчання». У 2016 р. брала участь у семінарі-тренінгу «Розвиток цілісного мислення школярів у процесі вивчення біології». У 2018 р. – учасник соціального проекту «Створення біблійного саду ТНПУ імені Володимира Гнатюка». У 2019 р. – учасник тренінгу «Медіаграмотність у професійній діяльності педагога», участь у заході з підвищення кваліфікації науково-педагогічній працівників ЗВО «Освітній десант. Перфоманс освітніх майстер-класів», учасник науковометодичного кластеру «Методики формування в учнів розуміння сучасних принципів наукової систематики та її значення для біологічних досліджень» тощо.

Пида С. В. понад 15 років працює викладачем Тернопільського обласного територіально-комунального відділення Малої академії наук (МАН) України, є куратором секції «Біологія». Розробила навчальну програму для поглибленого вивчення біології з членами МАН України та методичні рекомендації стосовно написання та оформлення учнівських науково-дослідницьких робіт. Бере участь у реалізації Державної цільової програми роботи з обдарованою молоддю, активно впроваджує сучасні методики навчання і виховання здібних учнів, сприяє творчому та інтелектуальному розвитку майбутньої національної еліти в школі олімпійського резерву. За цей час її вихованці неодноразово ставали переможцями II і III етапів Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів МАН України, посідали призові місця на Всеукраїнському конкурсі юних раціоналізаторів та винахідників «Природа – людина – виробництво – екологія» (секція «Біологія»), Національному етапі конкурсу «Intel – Еко Україна» (2006, 2007, 2008 рр.) Міжнародного конкурсу науково-технічної творчості школярів Intel ISEF.

За активну роботу з обдарованими школярами та підготовку призерів III етапу Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів МАН України нагороджена грамотою Міністерства освіти і науки України (2006 р.), знаком «Відмінник освіти України» (2008 р.), подяками Міністерства освіти і науки України (2009 р.) та Національного еколого-натуралістичного центру учнівської молоді (2007 р., 2008 р., 2009 р., 2010 р., 2018 р.).

За вагомий внесок у підготовку та перепідготовку педагогічних кадрів, впровадження сучасних технологій навчання і виховання студентської молоді та пошук і підтримку творчо обдарованої учнівської молоді Світлану Василівну Пиду обрано академіком Академії наук вищої школи України (2014 р.), нагороджено грамотами управління освіти і науки Тернопільської обласної

державної адміністрації (ТОДА) та Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка. Науково-інноваційні здобутки професора С. В. Пиди отримали високу оцінку: подяка управління освіти і науки ТОДА (2018 р.); Почесна грамота НАН України (2018 р.); подяки обласного еколого-натуралістичного центру учнівської молоді та управління освіти і науки ТОДА (2011 р.); грамота управління освіти і науки ТОДА (2010, 2018 рр.); грамота Тернопільського обласного комунального територіального відділення МАН України (2011 р.); подяки ТНПУ імені Володимира Гнатюка (1983, 1983, 1988, 1989, 1994, 1995, 1995, 1997, 2002, 2012, 2014 рр.); грамоти ТНПУ імені Володимира Гнатюка (2003, 2004, 2005, 2006, 2010, 2014, 2015, 2016, 2017, 2019 рр.).

Професор С. В. Пида вважає себе щасливою людиною, оскільки мала найкращих учителів, мала і має можливість спілкуватися та працювати разом з відомими, талановитими вченими, істинними науковцями, колегами, друзями і просто щирими та доброзичливими людьми. Життєвий і творчий шлях Світлани Василівни – взірць відданості улюбленій справі, зразок людської гідності, добропорядності, високої душевної щедрості, оптимізму, вірності служіння Україні та науці. Нині вона у розквіті творчих сил, сповнена новаторських ідей та сподівань на майбутнє.

Гордістю Світлани Василівни є не лише її наукові та педагогічні здобутки, а й велика та міцна родина. Разом з чоловіком, Петром Юрійовичем, вони виховали двох чудових синів: Віктора (закінчив фармацевтичний факультет Тернопільського державного медичного університету імені І. Я. Горбачевського, нині – кандидат фармацевтичних наук, доцент кафедри фармакології з клінічною фармакологією Тернопільського національного медичного університету імені І. Я. Горбачевського) і Василя (закінчив історичний факультет Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка й працює приватним підприємцем), трьох онуків: Матвія, Софію й Ігорчика.

С. В. Пида користується заслуженим авторитетом і повагою серед науково-педагогічних працівників та студентів Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка. У науковому світі та сфері практичної діяльності її поважають за високу ерудицію й працездатність. Як завжди, вона повна енергії, нових ідей і планів щодо одного з найважливіших природних процесів – біологічної фіксації азоту.

Співробітники, студенти, учні та все наукове товариство України з приємністю приєднуються до чисельних привітань ювілярці та висловлюють побажання міцного здоров'я, творчого довголіття, оптимізму, наснаги до нових звершень і дій, духовного збагачення на многії і многії літа.

З відданістю своїй справі, з любов'ю до людей та з іскрою добра у серці : до 60-річчя від дня народження академіка АНВШ, професорки Світлани Василівни Пиди / В. П. Патика, І. П. Григорюк, М. М. Барна, Н. М. Дробик, О. Б. Конончук // Наукові записки ТНПУ ім. В. Гнатюка. Сер. Біологія. – Тернопіль, 2019. – № 2 (76). – С. 104–113. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/32319/1/NZ_Biol_2019_2.pdf

Професор Світлана Пиди: науковець, педагог, особистість

«У серце увійде лише те, що йде від серця»

/Жан Жак Руссо/

Доля Світлани Василівни Пиди – це доля тисячі українців, які шукають свій життєвий шлях, та небагатьом вдається не лише знайти його, а й зберегти відданість обраній справі. Повною мірою ця думка стосується працюючої, непересічної і талановитої особистості, педагога, науковця і організатора – Світлани Василівни Пиди.

Народилася Пиди (дівоче прізвище Фаріон) С. В. у селі Ішків Козівського району Тернопільської області у сім'ї вчителів. Батько – Фаріон Василь Іванович, за фахом вчитель історії. Мати – Фаріон Євдокія Євгенівна, за фахом – український філолог.

З вересня 1967 р. до липня 1974 р. Світлана Василівна навчалася в Ішківській восьмирічній школі. Як і у багатьох сільських дітей, крім навчання у школі, були сільські «навчальні практики» – ліс, річка, вигін, пасовище. Змалку допомагала батькам і в городі, і в хаті. Вчилася добре, із зацікавленістю. У зв'язку з переїздом батьків до околиці Тернополя – села Великі Гаї, з вересня 1974 р. до липня 1976 р. продовжила навчання у Тернопільській загальноосвітній середній школі №8, де одержала атестат про середню освіту.

Після закінчення середньої школи Світлана Василівна успішно здала вступні екзамени до медичного закладу вищої освіти, але не пройшла за конкурсом – не вистачило пів бала... Після цього вона влаштувалась у Тернополі на завод «Ватра» пакувальницею, а згодом – учнем ливарника цеху переробки пластмас.

У ті часи більшість сільських дітей, мріючи про майбутнє, часто-густо за орієнтир брали сільську інтелігенцію – вчителів, до яких належали батьки Світлани Василівни. Маючи природну допитливість та велике бажання вчитися і здобувати вищу освіту, Світлана Василівна Пиди у серпні 1977 р. вступила до Тернопільського державного педагогічного інституту ім. Я. Галана на природничий факультет, продовжуючи учительську династію своїх батьків. Під час навчання її захопили незвідані царини науки, натхненно черпала знання в професорів О. Ф. Явоненка, К. М. Векірчика, І. В. Шуста, доцентів М. М. Барни, І. М. Бутницького, В. О. Шиманської, Л. Г. Кузьмовича, К. І. Орчук, В. С. Талпоша, С. Й. Грушка, В. О. Яковлева, Б. В. Яковенка, Т. С. Куратової та інших, була активним членом наукового гуртка. Світлана Василівна згадує, що за кращу наукову доповідь на студентській науковій конференції була відзначена квитком на дискотеку, який зберігає і донині в сімейному архіві.

Дипломну роботу з біохімії тварин С. В. Пиди виконувала під керівництвом доктора біологічних наук, професора, ректора інституту Явоненка О. Ф. У зв'язку з переведенням проф. Явоненка О. Ф. в 1982 р. у

м. Чернігів на посаду ректора Чернігівського державного педагогічного інституту (нині Національний університет «Чернігівський колегіум» імені Т. Г. Шевченка), другим керівником дипломної роботи була призначена асистент кафедри Романишин Л. М., нині доктор педагогічних наук, професор, відомий в Україні вчений-педагог.

Закінчила педагогічний інститут Світлана Василівна у червні 1982 р. з присвоєнням кваліфікації учителя хімії і біології та із дипломом з відзнакою.

З липня 1982 р. трудова діяльність Світлани Василівни пов'язана з кафедрою ботаніки, а пізніше ботаніки та зоології Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка, де вона пройшла шлях від лаборанта до професора і завідувачки кафедри.

Свої перші наукові дослідження Світлана Василівна розпочала з вивчення особливостей азотного живлення бобових культур – складової частини росту, розвитку і фотосинтетичної продуктивності рослин, як лаборант кафедри ботаніки, який обслуговував дисципліни «Фізіологія рослин» і «Мікробіологія з основами вірусології», під керівництвом та у тісній співпраці з доктором біологічних наук, професором, завідувачем відділу симбіотичної азотфіксації Інституту фізіології рослин і генетики НАН України Старченковим Ю. П., кандидатами біологічних наук, професором кафедри ботаніки Тернопільського педінституту Векірчиком К. М. та доцентом Бутницьким І. М.

Зацікавленість Світлани Василівни науковими дослідженнями приводить її у 1989 р. до аспірантури Національного ботанічного саду ім. М. М. Гришка НАН України (м. Київ), в якій вона навчається без відриву від виробництва у відомого вченого-фізіолога рослин і мікробіолога, доктора біологічних наук, професора, завідувача відділу алелопатії Головка Е. А. Наукові дослідження в цей період стосувалися фізіології та біохімії азотного живлення, симбіотичної азотфіксації, алелопатичної активності видів роду Люпин.

Під час навчання на другому курсі аспірантури Світлана Василівна доповідала результати своїх наукових пошуків на конференції, присвяченій Дню алелопатії на секції, керівником якої був талановитий учений, директор Південного філіалу Інституту сільськогосподарської мікробіології (АР Крим) кандидат біологічних наук Володимир Пилипович Патики, нині доктор біологічних наук, професор, академік НААН України, лауреат Державної премії України в галузі науки і техніки, завідувач відділу фітопатогенних бактерій Інституту мікробіології і вірусології ім. Д. К. Заболотного НАН України. Знайомство на конференції переросло у тісну наукову співпрацю, яка триває і до сьогоднішнього дня та суттєво вплинула на процес становлення її як науковця. Світлана Василівна вважає проф. Патику В. П. одним із своїх учителів. Ще з одним талановитим ученим, якого також Світлана Василівна зараховує до когорти своїх учителів, з яким познайомилася в Інституті фізіології рослин і генетики НАН України, тоді кандидатом біологічних наук, завідувачем лабораторії відділу фізіології водного режиму рослин Інституту фізіології рослин і генетики НАН України, нині доктором біологічних наук,

професором, член-кореспондентом НАН України, лауреатом Державної премії України в галузі науки і техніки, професором кафедри фізіології, біохімії рослин та біоенергетики Національного університету біоресурсів і природокористування України Іваном Панасовичем Григорюком, наукова співпраця з яким продовжується і донині. Результатом цієї співпраці є монографія, патент на корисну модель, наукові статті у провідних фахових виданнях України, матеріали з'їздів та наукових конференцій тощо.

У вересні 1990 р. старшого лаборанта кафедри ботаніки Тернопільського педінституту, аспірантку заочної форми навчання Пиду С. В. переводять на посаду асистента згаданої кафедри.

Плідне навчання і наукові дослідження в аспірантурі ботанічному саду завершилися у 1993 р., а 26 травня 1994 р. їх підсумком став успішний захист кандидатської дисертації на здобуття наукового ступеня кандидата біологічних наук за спеціальністю 03.00.12 – фізіологія рослин у спеціалізованій вченій раді Інституту фізіології рослин і генетики НАН України на тему: «Алелопатичні і симбіотичні особливості люпину при різних рівнях азотного живлення». Варто зазначити, що опонентами кандидатської дисертації були відомі вчені в галузі фізіології рослин і мікробіології доктори біологічних наук, професори Нічик М. М. та Антипчук А. Ф. Після захисту кандидатської дисертації в січні 1995 р. Світлану Васиївну переводять на посаду старшого викладача, а з 21 жовтня 1996 р. – доцента кафедри ботаніки. 25 грудня 1997 р. Пиді С. В. було присвоєно вчене звання доцента кафедри ботаніки.

Сфера наукових інтересів Пиди С. В. охоплює широке коло проблем фізіології, біохімії та екології рослин, мікробіології, сільського господарства. Підсумком 13-річних наукових досліджень став рукопис дисертації на тему: «Фізіологія симбіозу систем *Bradyrhizobium* sp. (*Lupinus*) – *Lupinus* L.: алелопатичний аналіз» за спеціальністю 03.00.12 – фізіологія рослин на здобуття наукового ступеня доктора сільськогосподарських наук, яку 14 червня 2007 р. було успішно захищено у спеціалізованій вченій раді Д. 74.844.02. Уманського державного аграрного університету (нині Уманський національний університет садівництва). Пиди С. В. стала першим доктором сільськогосподарських наук за спеціальністю 03.00.12 – фізіологія рослин в Україні.

З того часу в Світлани Васиївни налагодилися особливо тісна співпраця з кафедрою біології Уманського національного університету садівництва. Зокрема, головою спеціалізованої вченої ради університету, талановитою вченою в галузі біології та агротехніки сільськогосподарських культур, доктором сільськогосподарських наук, професором, заслуженим діячем науки і техніки України, завідувачкою кафедри біології Зінаїдою Мартинівною Грицаєнко (нині покійна) та вченим секретарем спецради, кандидатом сільськогосподарських наук, доцентом, а нині доктором сільськогосподарських наук, професором, проректором з наукової та інноваційної діяльності, головою спеціалізованої вченої ради К. 74.844.02. Віктором Петровичем Карпенком.

Після успішного захисту докторської дисертації та рішення президії Вищої атестаційної комісії України про присудження наукового ступеня доктора наук (8 листопада 2007 р.) Світлану Василівну було запрошено до складу спеціалізованої вченої ради Уманського національного університету садівництва, у якій вона активно працює до сьогоднішнього дня. За час каденцій Вченої ради Пиди С. В. неодноразово була рецензентом та офіційним опонентом дисертаційних робіт за спеціальністю фізіологія рослин – Приплавко С. О., 2008 р.; Мамчур О. В., 2010 р.; Карпенко В. П., 2011 р.; Федак В. В., 2014 р.; Богдан М. М., 2016 р.; Даценко А. А., 2016 р.; Підан Л. Ф., 2017 р.; Коробко О. О., 2019 р.

С. В. Пиди часто була рецензентом наукових та навчально-методичних праць співробітників кафедри біології, зокрема колективної монографії авторів В. П. Карпенка, З. М. Грицаєнко, Р. М. Притуляка та ін. «Біологічні основи інтегрованої дії гербіцидів і регуляторів росту рослин» (Умань : Видавець «Сочінський», 2012. 357 с.), навчального посібника з грифом Міністерства освіти і науки України «Мікробіологія галузі: зерно і продукти його переробки», автори В. П. Карпенко, З. М. Грицаєнко, Р. М. Притуляк та ін. (Умань : Видавець «Сочінський», 2014. 131 с.) тощо.

Вчені кафедри біології Уманського університету неодноразово рецензували наукові праці викладачів, навчальні програми з дисциплін кафедри ботаніки та зоології Тернопільського національного педагогічного університету ім. Володимира Гнатюка, брали активну участь у роботі наукових конференцій, проведених на базі зазначеного закладу вищої освіти.

За вагомі досягнення в науковій і педагогічній ниві рішенням вченої ради Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка Пиду С. В. з 1 квітня 2008 р. було переведено на посаду професора кафедри ботаніки. 20 січня 2011 р. рішенням Атестаційної колегії Міністерства освіти і науки Пиди С. В. присвоєно вчене звання професора кафедри ботаніки. З 26 листопада 2014 р. проф. Пиди С. В. очолює кафедру ботаніки та зоології, яка була утворена 01.09.2013 р. шляхом об'єднання кафедр ботаніки та зоології.

Пидою С. В. уперше отримано низку нових наукових результатів щодо формування та функціонування симбіотичних систем «бульбочкові бактерії – бобова рослина» з позиції алелопатії. Комплексні дослідження фізіологічних і алелопатичних властивостей макропартнерів дозволили теоретично узагальнити й по новому вирішити наукову проблему, що виявляється в посиленні активності процесу симбіотичної фіксації атмосферного азоту за рахунок селекціонованих штамів бульбочкових бактерій та їх природних рас у зернобобових культур, зокрема люпину білого і жовтого. Встановлено, що формування і функціонування симбіотичних систем *Bradyrhizobium* sp. (*Lupinus*) – *Lupinus* L. залежить від комплексу біотичних, абіотичних та алелопатичних чинників. Світлана Василівна вперше дослідила симбіотичні властивості бульбочкових бактерій штамів 1а, 2а, 3а, 4а, 5а, Саф.1, Саф.2, Саф.3 у ґрунтовокліматичних умовах Західного Лісостепу України. Виявила, що їх

використання індукує підвищення активності фіксації молекулярного азоту люпиноворизобіальними системами, посилює накопичення хлорофілів і каротиноїдів у листках, збільшення насіннєвої продуктивності люпину та вміст сирого протеїну в зерні.

Професором Пидою С. В. уперше доведено залежність алелопатичної активності вегетативних, генеративних органів і післяжнивних решток люпину та рівня акумуляції флавоноїдів у листках від видових і сортових особливостей рослин та активності штамів бульбочкових бактерій, що використовували для інокуляції. Було розроблено і запатентовано спосіб оцінки ефективності бобово-ризобіального симбіозу сортів люпину білого з *Bradyrhizobium* sp. (*Lupinus*), який знайшов практичне використання. Застосування сучасних методів дослідження дозволило вперше ідентифікувати з листків люпину аглікон кверцетин (сорт Промінь, алкалоїдна форма) та кверцетин-3-рутинозид (сорт Мотив 369 і Обрій), оцінити алелопатичну активність екзометаболітів коренів проростків люпину і показати її вплив на функціонування симбіотичних систем у фазі листової розетки, встановити залежність ростових процесів і функціонування симбіотичного апарату в інокульованого різними штамми бульбочкових бактерій люпину жовтого від ураження *Colletotrichum gloeosporioides*.

На основі багаторічних досліджень С. В. Пиди довела, що мікробіологічні і біохімічні властивості ґрунту ризосфери сортів двох видів роду *Lupinus* L. залежать від видільної активності коренів рослин та алелопатичної активності ексудатів. Було поглиблено уявлення про алелопатичну взаємодію люпину з іншими представниками родини Бобові, а також Злакові та Айстрові, а також обґрунтовано доцільність використання люпину як попередника у сівозміні.

Вагомим науковим здобутком ученої є обґрунтування перспектив і створення, на основі алелопатично активних сполук пожнивних решток люпину, фіторегуляторів з гербіцидоподібною дією для контролю чисельності сегетальних видів рослин. На підставі дослідження фізіологічних особливостей формування і функціонування симбіотичних систем, утворених сортами люпину білого та люпину жовтого і штамми *Bradyrhizobium* sp. (*Lupinus*), встановлено шляхи підвищення азотфіксувальної активності кореневих бульбочок, накопичення хлорофілів і каротиноїдів у листках та насіннєвої продуктивності рослин. Експериментальним шляхом підібрано комплементарні пари симбіонтів «сорт люпину – штам *Bradyrhizobium* sp. (*Lupinus*)»: Олежка – 1а, 5а, Синій парус – 367а, Піщовий – 3а, 5а, алкалоїдна форма – 5а (білий), Мотив 369 – штами 4а, Промінь – 2а, 1а, Обрій – 1а, Борсельфа – 4а, Бурштин – 1а, 3а (жовтий) і рекомендовано їх для використання у сільськогосподарське виробництво.

Пріоритетне місце в науковій діяльності вченої займають дослідження, пов'язані з розробкою вискоєфективних технологій вирощування бобових культур. С. В. Пиди удосконалила елементи технології вирощування люпину білого і люпину жовтого та впровадила їх у виробництво в умовах Західного

Лісостепу України. Запропонувала використовувати високоефективні штами *Bradyrhizobium* sp. (Lupinus) 1a та 5a у виробництві біопрепарату для інокуляції насіння люпину. Результати досліджень алелопатичного впливу люпину жовтого на жито посівне, пшеницю м'яку, ячмінь звичайний, кукурудзу звичайну, сою культурну і люпин білий рекомендовано враховувати під час складання сівозмін.

За період наукової діяльності Світланою Василівною Пидою опубліковано 342 праці, у тому числі 4 монографії, 7 патентів на корисну модель, понад 100 статей у фахових виданнях, 13 навчальних посібників, 2 з яких із грифом МОН України, 7 методичних рекомендацій, 1 бібліографічний показник, 2 електронні версії навчальних курсів тощо.

Пиди С. В. є відомим вченим-біологом з багаторічним науковим досвідом та значними організаторськими здібностями. Сьогодні вона на громадських засадах здійснює керівництво лабораторією «Фізіології рослин та мікробіології», була виконавцем тем «Онтогенез рослин, рослинні угруповання в природному і трансформованому середовищі: цитоембріологічні, фізіолого-біохімічні, екологічні та історичні аспекти» (№ держреєстрації – 0105U000752), «Фіторізноманіття: морфологосистематичні, цитоембріологічні, фізіолого-біохімічні, екологічні та історичні аспекти» (№ держреєстрації – 0111U004876), керує виконанням комплексної наукової теми «Рослинні угруповання Західного Поділля: морфолого-систематичні, дендрологічні, цитоембріологічні, фізіолого-біохімічні, генетичні, фітопатологічні, екологічні та історичні аспекти» (№ держреєстрації – 0116U002131).

Нині Світлана Василівна досліджує проблеми пов'язані із розкриттям механізмів і розробкою наукових основ підвищення активності фізіолого-біохімічних процесів та продуктивності бобових культур на прикладі люпину білого, люпину жовтого, бобів кормових, нуту звичайного та сочевиці харчової шляхом монообробки насіння мікробними препаратами на основі активних штамів бульбочкових бактерій та регуляторів росту рослин Емістим С, Епін, Агростимулін, з біозахисним ефектом Регоплант і Стимпо й їх сумісного застосування; дослідженням біологічної фіксації молекулярного азоту бобовими культурами; вивченням біохімічного складу та алелопатичної активності видів роду Піретрум; хімічної взаємодії між рослинами в природних і штучних фітоценозах та ґрунтовими мікроорганізмами, біологізації землеробства; встановленням морфогенезу і формування урожайності та якісних показників помідора їстівного, біохімічного складу та продуктивності пшениці м'якої за використання органо-мінеральних добрив «SMART» композит Марцінішин® під час вирощування помідора їстівного та пшениці м'якої; дослідженням змішаних збудників хвороб насіння *Hordeum* L., прогнозування та обмеження їх розвитку в умовах Лісостепу України. Кредом її досліджень є вислів В. Л. Гінзбурга «Ми маємо лише один екземпляр Всесвіту і не маємо права ним експериментувати». Кредом її життя є слова народної мудрості «З-поміж усіх людських чеснот найголовніше – бути людиною».

Філософією індивідуального успіху вважає вислів О. Довженка, який обрала колись темою творчої роботи на вступному іспиті до закладу вищої освіти, «Прекрасна людина в бою за Батьківщину, прекрасна вона в смерті за неї, але найпрекрасніша в труді...».

Професор Пида С. В. підготувала двох кандидатів наук за спеціальністю 03.00.12 – фізіологія рослин – Тригубу О. В. і Гурську О. В., на високому науковому та методичному рівнях читає лекції, проводить лабораторно-практичні заняття і заняття з навчальної практики для бакалаврів біології та хімії з «Фізіології рослин», «Мікробіології з основами вірусології», для магістрів – «Методів наукових досліджень», «Живлення і продуктивності рослин», «Механізмів продуктивності рослин», успішно здійснює керівництво курсовими, магістерськими роботами студентів, науковою роботою трьох аспірантів.

Світлана Василівна самостійно та у співпраці розробила навчальні програми з курсів «Основи сільського господарства», «Методика польових досліджень», «Екологія сільського господарства», «Фізіологія рослин», «Мікробіологія з основами вірусології», «Живлення і продуктивність рослин» та електронні версії курсів «Фізіологія рослин» і «Мікробіологія з основами вірусології», тестові завдання для контролю знань студентів, впровадила в навчальний процес на цих курсах кредитно-трансферну систему оцінювання якості знань.

Професор Пида С. В. не обмежується навчальною роботою тільки в університеті, адже читала лекції з фізіології рослин та мікробіології в Тернопільському обласному комунальному інституті післядипломної педагогічної освіти та на семінарах вчителів біології м. Тернополя й області.

Пида С. В. – член спеціалізованих вчених рад із захисту дисертацій на здобуття наукових ступенів, крім згаданого Уманського національного університету садівництва, ще й у Національному університеті біоресурсів і природокористування України.

Світлана Василівна була членом журі на XXX Всеукраїнській учнівській олімпіаді з біології з екологією (23–28 березня 2009 р.), а також входила до журі II етапу Всеукраїнського зльоту трудових аграрних об'єднань (11–13 вересня 2018 р.), була головою журі обласних конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів-членів Малої академії наук України (2004–2018 рр.), міської олімпіади з біології (2011 р.), неодноразово головою державної екзаменаційної комісії у Тернопільському педагогічному університеті та Кременецькій обласній гуманітарно-педагогічній академії ім. Тараса Шевченка (м. Кременець, Тернопільська область).

З 2012 р. Світлана Василівна Пида очолює Тернопільське відділення Українського товариства фізіологів рослин, а також осередок, а з 2017 р. – відділення Товариства мікробіологів України ім. С. М. Виноградського, є членом Тернопільського відділення товариства генетиків і селекціонерів ім. М. І. Вавилова, Тернопільського відділення Українського ботанічного товариства, вченої ради та науково-методичної ради хіміко-біологічного факультету Тернопільського

національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка. Упродовж багатьох років була профоргом кафедри ботаніки.

Пида С. В. є одним із організаторів Міжнародних і Всеукраїнських конференцій з актуальних проблем біологічної та педагогічної наук. Зокрема, Міжнародної наукової конференції «Онтогенез рослин, біологічна фіксація молекулярного азоту та азотний метаболізм» (2001 р.), «Онтогенез рослин у природному та трансформованому середовищі. Фізіолого-біохімічні та екологічні аспекти» (2017 р.); III з'їзду Українського товариства фізіологів рослин (2002 р.), XV з'їзду Товариства мікробіологів України ім. С. М. Виноградського (2017 р.); Міжнародних науково-практичних конференцій «Біологічна фіксація азоту» (2014 р.), «Подільські читання. Епоха природничих досліджень Поділля: історія, теорія, практика» (2018 р.), «Інтродукція рослин на Волино-Поділлі: наука, освіта, мистецтво формування ландшафту, виробництво» (2018 р.); Всеукраїнської науково-практичної конференції «Тернопільські біологічні читання – Ternopil bioscience» (2017, 2018 рр.) тощо.

Світлана Василівна постійно підвищує свою кваліфікацію. У 2000 р. проходила стажування у відділі алелопатії Національного ботанічного саду ім. М. М. Гришка НАН України, у 2004 р. – на кафедрі мікробіології, вірусології і імунології Тернопільської державної медичної академії ім. І. Я. Горбачевського (нині Тернопільський національний медичний університет ім. І. Я. Горбачевського), у 2014 р. – на кафедрі фізіології та екології рослин Львівського національного університету ім. Івана Франка, у 2019 р. – на кафедрі мікробіології, вірусології і імунології Тернопільського національного медичного університету імені І. Я. Горбачевського. Світлана Василівна у 2010 р. успішно пройшла навчання з курсів: «Методика створення електронних курсів в системі MOODLE» і «Технології дистанційного он-лайн навчання». У 2016 р. брала участь у семінарі-тренінгу «Розвиток цілісного мислення школярів у процесі вивчення біології». У 2018 р. – учасник соціального проекту «Створення біблійного саду ТНПУ імені Володимира Гнатюка». У 2019 р. – учасник тренінгу «Медіаграмотність у професійній діяльності педагога», участь у заході з підвищення кваліфікації науково-педагогічній працівників ЗВО «Освітній десант. Перфоманс освітніх майстер-класів», учасник науковометодичного кластеру «Методики формування в учнів розуміння сучасних принципів наукової систематики та її значення для біологічних досліджень» тощо.

Пида С. В. понад 15 років працює викладачем Тернопільського обласного територіально-комунального відділення Малої академії наук (МАН) України, є куратором секції «Біологія». Розробила навчальну програму для поглибленого вивчення біології з членами МАН України та методичні рекомендації стосовно написання та оформлення учнівських науково-дослідницьких робіт. Бере участь у реалізації Державної цільової програми роботи з обдарованою молоддю,

активно впроваджує сучасні методики навчання і виховання здібних учнів, сприяє творчому та інтелектуальному розвитку майбутньої національної еліти в школі олімпійського резерву. За цей час її вихованці неодноразово ставали переможцями II і III етапів Всеукраїнського конкурсузахисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів МАН України, посідали призові місця на Всеукраїнському конкурсі юних раціоналізаторів та винахідників «Природа – людина – виробництво – екологія» (секція «Біологія»), Національному етапі конкурсу «Intel – Еко Україна» (2006, 2007, 2008 рр.) Міжнародного конкурсу науковотехнічної творчості школярів Intel ISEF. За активну роботу з обдарованими школярами та підготовку призерів III етапу Всеукраїнського конкурсузахисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів МАН України нагороджена грамотою Міністерства освіти і науки України (2006 р.), знаком «Відмінник освіти України» (2008 р.), подяками Міністерства освіти і науки України (2009 р.) та Національного еколого-натуралістичного центру учнівської молоді (2007 р., 2008 р., 2009 р., 2010 р., 2018 р.).

За вагомий внесок у підготовку та перепідготовку педагогічних кадрів, впровадження сучасних технологій навчання і виховання студентської молоді та пошук і підтримку творчо обдарованої учнівської молоді Світлану Василівну Пиду обрано академіком Академії наук вищої школи України (2014 р.), нагороджено грамотами управління освіти і науки Тернопільської обласної державної адміністрації (ТОДА) та Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка. Науково-інноваційні здобутки професора С. В. Пиди отримали високу оцінку: подяка управління освіти і науки ТОДА (2018 р.); Почесна грамота НАН України (2018 р.); подяки обласного екологонатуралістичного центру учнівської молоді та управління освіти і науки ТОДА (2011 р.); грамота управління освіти і науки ТОДА (2010, 2018 рр.); грамота Тернопільського обласного комунального територіального відділення МАН України (2011 р.); подяки ТНПУ імені Володимира Гнатюка (1983, 1983, 1988, 1989, 1994, 1995, 1995, 1997, 2002, 2012, 2014 рр.); грамоти ТНПУ імені Володимира Гнатюка (2003, 2004, 2005, 2006, 2010, 2014, 2015, 2016, 2017, 2019 рр.).

Світлана Василіна Пиди вважає себе щасливою людиною, оскільки мала найкращих учителів, мала і має можливість спілкуватися та працювати разом з відомими, талановитими вченими, істинними науковцями, колегами, друзями і просто щирими та доброзичливими людьми. Життєвий і творчий шлях Світлани Василівни – взірець відданості улюбленій справі, зразок людської гідності, добропорядності, високої душевної щедрості, оптимізму, вірності служіння Україні та науці. Нині вона у розквіті творчих сил, сповнена новаторських ідей та сподівань на майбутнє.

Професор Світлана Пиди: науковець, педагог, особистість / Патика В. П., Григорюк І. П., Карпенко В. П., Конончук О. Б. // Вісник Уманського національного університету садівництва. – Умань, 2019. – № 2. – С. 119-124. – URL: <https://visnyk-unaus.udau.edu.ua/assets/files/articles/2019/2/27.pdf>.

До 60-річчя від дня народження професора С. В. Пиди

7 липня 2019 року виповнилося 60 років з дня народження відомої вченої-біолога, педагога, організатора, професорки, завідувачки кафедри ботаніки та зоології Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка, доктора сільськогосподарських наук Світлани Василівни Пиди.

Народилася Пиди С. В. у мальовничому селі Ішків, Козівського району Тернопільської області у сім'ї вчителів. Навчалась в Ішківській восьмирічній школі, а потім у Тернопільській загальноосвітній середній школі №8. Бажання отримати вищу освіту та продовжити учительську династію своїх батьків, спонукали Світлану Василівну вступити до Тернопільського державного педагогічного інституту ім. Я. Галана на природничий факультет, де проявила себе як здібна, наполеглива та трудолюбива студентка, яку захоплювали незвідані царини науки. Першими учителями в науці для С. В. Пиди були керівники її дипломної роботи - доктор біологічних наук, професор, ректор інституту Явоненко О. Ф. та асистентка кафедри хімії Романишин Л. М., нині доктор педагогічних наук, професорка, відома в Україні вчена-педагог. Закінчивши вуз, Пиди С. В. було присвоєно кваліфікацію учителя хімії і біології та видано диплом з відзнакою.

Уся трудова діяльність С. В. Пиди (з 1982 р. до сьогоднішнього дня) пов'язана з кафедрою ботаніки, а пізніше ботаніки та зоології Тернопільського національного педагогічного університету ім. Володимира Гнатюка, де пройшла шлях від лаборанта до професорки і завідувачки кафедри. Свої наукові дослідження на кафедрі, С.В. Пиди розпочала з вивчення особливостей азотного живлення бобових культур під керівництвом та у тісній співпраці з доктором біологічних наук, професором, завідувачем відділу симбіотичної азотфіксації Інституту фізіології рослин і генетики НАН України Ю. П. Старченковим, професором К. М. Векірчиком та доцентом І. М. Бутницьким.

Прагнучи здобути глибшу фахову підготовку, С. В. Пиди вступила у 1989 р. до аспірантури при Національному ботанічному саду ім. М. М. Гришка НАН України без відриву від виробництва. Наукові дослідження проводила під керівництвом відомого вченого-фізіолога рослин і мікробіолога, доктора біологічних наук, професора, завідувача відділу алелопатії Е. А. Головка. Їх підсумком став успішний захист кандидатської дисертації «Алелопатичні і симбіотичні особливості люпину при різних рівнях азотного живлення» за

спеціальністю 03.00.12 – фізіологія рослин у спеціалізованій вченій раді Інституту фізіології рослин і генетики НАН України (26.05.1994 р.).

Знайомство з професорами Патиною В. П., Григорюком І.П., Нічик М. М., Антипчук А.Ф. ще у роки навчання в аспірантурі, подальше спілкування та тісна співпраця з ними, суттєво вплинули на становлення Світлани Василівни як науковця. Подальші 13-річні наукові дослідження С.В. Пиди представила у рукописі дисертації «Фізіологія симбіозу систем *Bradyrhizobium sp.* (*Lupinus*) – *Lupinus L.* : алелопатичний аналіз» за спеціальністю 03.00.12 – фізіологія рослин на здобуття наукового ступеня доктора сільськогосподарських наук, яка була успішно захищена у спеціалізованій вченій раді Уманського державного аграрного університету (14.06.2007р.).

Сфера наукових інтересів Пиди С. В. охоплює широке коло проблем фізіології, біохімії, екології та фітоімунітету рослин, мікробіології, сільського господарства. Нині Світлана Василівна досліджує проблеми пов'язані із розкриттям механізмів і розробкою наукових основ підвищення активності біологічної фіксації молекулярного азоту бобовими рослинами, фізіолого-біохімічних процесів, поліпшення біохімічного складу та продуктивності сільськогосподарських культур, шляхом застосування мікробних препаратів, регуляторів росту рослин, органо-мінеральних добрив «SMART» композит Марцінішин®; хімічної взаємодії між рослинами в природних і штучних фітоценозах та ґрунтовими мікроорганізмами; дослідженням змішаних збудників хвороб насіння *Hordeum L.*, прогнозування та обмеження їх розвитку в умовах Лісостепу України.

Творчий доробок Світлани Василівни становить понад 340 наукових праць, серед яких 4 монографії, 7 патентів на корисну модель, понад 100 статей у фахових виданнях, 13 навчальних посібників, 2 з яких із грифом МОН України, 7 методичних рекомендацій тощо. Також вона є автором навчальних програм з «Основи сільського господарства», «Методика польових досліджень», «Екологія сільського господарства», «Фізіологія рослин», «Мікробіологія з основами вірусології», «Живлення і продуктивність рослин» та електронних версій курсів. Професорка на високому науковому та методичному рівнях читає лекції, проводить лабораторні заняття з «Фізіології рослин», «Мікробіології з основами вірусології», «Методів наукових досліджень», «Механізмів продуктивності рослин»; успішно керує курсовими, магістерськими роботами студентів, дисертаційними - трьох аспірантів. Вона є вимогливим науковцем і водночас турботливим наставником керівником. Під її керівництвом захищено дві кандидатські роботи.

С. В. Пида неодноразово була організатором Міжнародних і Всеукраїнських конференцій з актуальних проблем біологічної та педагогічної наук. Вона читала лекції з фізіології рослин та мікробіології в Тернопільському обласному комунальному інституті післядипломної педагогічної освіти та на семінарах вчителів біології м. Тернополя й області. Понад 15 років працює викладачем Тернопільського обласного територіально-комунального відділення Малої академії наук (МАН) України, є куратором секції «Біологія». Розробила навчальну програму для поглибленого вивчення біології та методичні рекомендації стосовно написання та оформлення учнівських науково-дослідницьких робіт членами МАН України. Бере участь у реалізації Державної цільової програми роботи з обдарованою молоддю, сприяє творчому та інтелектуальному розвитку майбутньої національної еліти в школі олімпійського резерву. Її вихованці неодноразово ставали переможцями II і III етапів Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів МАН України, посідали призові місця на Всеукраїнському конкурсі юних раціоналізаторів та винахідників «Природа – людина – виробництво – екологія», Національному етапі конкурсу «Intel – Еко Україна», Міжнародного конкурсу науково-технічної творчості школярів Intel ISEF.

За активну роботу з обдарованими школярами та підготовку призерів III етапу Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт членів МАН України відзначена Почесною грамотою Президії національної академії наук України, грамотами і подяками МОН України та Національного еколого-натуралістичного центру учнівської молоді, знаком «Відмінник освіти України». За вагомий внесок у підготовку педагогічних кадрів Пиду С. В. обрано академіком Академії наук вищої школи України (2014 р.) та відзначено численними нагородами.

Високі професійні якості та наукові здобутки ювіляра визнані науковою спільнотою України, оскільки Пиди С. В. є членом спеціалізованих вчених рад із захисту кандидатських та докторських дисертацій в Національному університеті біоресурсів і природокористування України та Уманському національному університеті садівництва.

Окрім того, Світлана Василівна турбується про хороші наукові кадри для України. За її рекомендацією багато успішних студентів, які виконували дипломні роботи на кафедрі, були скеровані на навчання до аспірантури Національного ботанічного саду ім. М. М. Гришка НАН України (С. П. Машковська, Т. О. Щербакова, Н. В. Росіцька, С. А. Радіоза, Л. Л. Павленко, А. І. Бабицький, Т. І. Колодяженська), Інституту фізіології

рослин та генетики НАН України (О. М. Левчук, М. Ф. Михальський, Л. М. Михалків, Т. П. Маменко, М. П. Стахів, В. М. Мельник, Л. І. Веселовська) та Інституту мікробіології та вірусології НАН України (Н. А. Ямборко). Усі вони – кандидати біологічних наук, більшість з них поповнили ряди науковців НАН України та плідно працюють у науковій сфері.

Світлану Василівну високо цінують та поважають колеги й друзі. Кредом її життя є слова народної мудрості «З-поміж усіх людських чеснот найголовніше – бути людиною». Життєвий і творчий шлях С. В. Пиди – взірець відданості улюбленій справі, зразок людської гідності, добропорядності, скромності, високої душевної щедрості, оптимізму, вірності служіння Україні та науці. У свій Ювілей, вона, як і завжди, сповнена енергії та творчих планів і проектів.

Співробітники Національного ботанічного саду ім. М. М. Гришка, в тому числі її учні-науковці та колеги, з приємністю приєднуються до чисельних привітань ювілярці та висловлюють побажання міцного здоров'я, благополуччя, оптимізму, творчої наснаги, наукових здобутків, вірних та надійних друзів, славних учнів!

Григорюк І. П. До 60-річчя від дня народження професора С. В. Пиди / І. П. Григорюк, С. П. Машковська, М. Б. Гапоненко // Інтродукція рослин. – 2019. – № 4. – С. 113–114. – URL: http://nbuv.gov.ua/UJRN/IR_2019_4_16

Життя та діяльність професорки Світлани Пиди.

Біографічна довідка

«Безліч людей шукають свій життєвий шлях, та небагатьом вдається не лише знайти його, а й зберегти відданість обраній справі», – повною мірою ця філософська думка стосується непересічної і талановитої особистості, педагога, науковця і організатора – Світлани Василівни Пиди.

Народилася С. В. Пиди у с. Ішків Козівського р-ну Тернопільської обл. у сім'ї вчителів. Світлана Василівна у 1977 р. вступила до Тернопільського державного педагогічного інституту ім. Я. Галана на природничий факультет, який закінчила у 1982 р. з присвоєнням кваліфікації учителя хімії і біології та отримала диплом з відзнакою.

З липня 1982 р. трудову діяльність Світлана Василівна розпочала на кафедрі ботаніки, а пізніше ботаніки та зоології Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка, пройшовши шлях від лаборанта до професора і завідувачки кафедри.

Перші наукові дослідження Світлани Василівни були обумовлені вивченням особливостей азотного живлення бобових культур як складової частини росту, розвитку і фотосинтетичної продуктивності рослин. У 1989 р. С. В. Пиди вступає до аспірантури при Національному ботанічному саду ім. М. М. Гришка НАН України. 26 травня 1994 р. підсумком наукових досліджень С. В. Пиди став успішний захист кандидатської дисертації на здобуття наукового ступеня кандидата біологічних наук за спеціальністю 03.00.12 – фізіологія рослин у спеціалізованій вченій раді Інституту фізіології рослин і генетики НАН України.

Після захисту кандидатської дисертації в січні 1995 р. Світлану Василівну переводять на посаду старшого викладача, а в 1996 р. – доцента кафедри ботаніки. У 1997 р. С. В. Пиди було присвоєно вчене звання доцента кафедри ботаніки.

Сфера наукових інтересів С. В. Пиди охоплює широке коло проблем фізіології, біохімії та екології рослин, мікробіології, сільського господарства. У 2007 р. вона успішно захистила докторську дисертацію у спеціалізованій вченій раді Уманського державного аграрного університету.

За вагомі досягнення на науковій і педагогічній ниві рішенням Атестаційної колегії Міністерства освіти і науки України С. В. Пиди присвоєно вчене звання професора кафедри ботаніки. Професор С. В. Пиди уперше отримала низку нових наукових даних щодо формування та функціонування симбіотичних систем «бульбочкові бактерії – бобова рослина» в аспекті алелопатії. Комплексні дослідження фізіологічних і алелопатичних властивостей макропартнерів надали змогу теоретично узагальнити й по-новому розв'язати наукову проблему, що проявляється в посиленні активності процесу симбіотичної фіксації атмосферного азоту завдяки селекціонованим

штамам бульбочкових бактерій та їх природних рас у зернобобових культур, зокрема люпину білого і жовтого.

Світлана Василівна Пида – автор і співавтор 467 наукових праць, у т.ч. дев'яти монографій, дев'яти патентах на корисну модель, понад 140 статей у фахових виданнях, 19 навчальних посібників, серед яких з грифом МОН України – 2, семи — методичних рекомендацій, одного бібліографічного покажчика, 14 електронних версій курсів дисциплін.

Вчена підготувала двох кандидатів наук за спеціальністю 03.00.12 – фізіологія рослин, двох докторів філософії за спеціальністю 091 Біологія, викладає лекції для бакалаврів біології та хімії з «Фізіології рослин», «Мікробіології з основами вірусології», для магістрів – «Методів наукових досліджень», «Живлення і продуктивність рослин», «Механізмів продуктивності рослин», успішно здійснює керівництво курсовими, магістерськими роботами студентів, науковою роботою докторанта та чотирьох аспірантів.

Професор С. В. Пида була членом спеціалізованих вчених рад Д 74.844.02, К 74.844.02 – в Уманському національному університеті садівництва, Д 26.004.15 – у Національному університеті біоресурсів і природокористування України.

Є членом редакційної колегії «Наукових записок Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка. Серія: Біологія», рецензентом редакційної колегії за напрямком «Сільськогосподарська мікробіологія» «Мікробіологічного журналу».

З 2012 р. Світлана Василівна очолює Тернопільське обласне відділення Українського товариства фізіологів рослин та з 2017 року Тернопільське обласне відділення Товариства мікробіологів України ім. С. М. Виноградського, є членом міжнародної Федерації Європейських товариств мікробіологів (FEMS), членом Тернопільського відділення товариства генетиків і селекціонерів ім. М. І. Вавилова, Тернопільського відділення Українського ботанічного товариства, вченої ради та науково-методичної ради хіміко-біологічного факультету ТНПУ.

У 2014 р. обрано академіком Академії наук вищої школи України.

На кафедрі забезпечує викладання курсів «Фізіологія рослин», «Фізіологія та біохімія рослин» «Мікробіологія з основами вірусології», «Загальна мікробіологія та вірусологія», «Методика наукових досліджень», «Механізми продуктивності рослин», «Механізми продуктивності організмів», «Біологічно активні речовини», «Анатомія та фізіологія рослин», «Фізіологія рослин з основами біохімії».

Світлану Василівну Пиду нагороджено Нагрудним знаком «Відмінник освіти України»; Нагрудним знаком МОН України «За наукові та освітні досягнення», Грамотою Верховної Ради України за заслуги перед Українським народом, Почесною грамотою Президії Національної академії наук України і Центрального комітету профспілки працівників НАН України, Грамотою

Національної академії педагогічних наук України, Подяками та Грамотою Міністерства освіти і науки України, Подякою Тернопільської обласної ради.

Професор С. В. Пида користується заслуженим авторитетом і повагою у науковому світі та у колі однодумців своєї практичної діяльності, сповнена новаторських ідей та сподівань на майбутнє

Стажкування

З метою підвищення кваліфікації та удосконалення навчальних курсів проф. Пида С. В. кожні 5 років проходила стажування. У 2004 р. підвищувала кваліфікацію на кафедрі мікробіології, вірусології і імунології Тернопільської державної медичної академії ім. І. Я. Горбачевського (нині Тернопільський державний медичний університет ім. І. Я. Горбачевського), у 2014 р. – на кафедрі фізіології та екології рослин Львівського національного університету імені Івана Франка. У 2019 р. проходила стажування на кафедрі мікробіології, вірусології та імунології у Тернопільському національному медичному університеті імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України, у 2022 р. (October 10, 2022 – November 30, 2022) пройшла міжнародне стажування (180 год., 6 кредитів): Supported by DAAD German Academic Exchange Service DigIn.Net 2 Project; Тема: «Digital Future: Blended Learning»; Sertyfikat DN, у 2024 підвищувала кваліфікацію на кафедрі здоров'я фітоценозів і трофології Поліського національного університету, 2024 – міжнародне стажування – Supported by DAAD German Academic Exchange Service DigIn.Net 2 Project.

У 2019 р. в Тернопільському національному педагогічному університеті імені Володимира Гнатюка була учасником:

1. Тренінгу: «Медіаграмотність у професійній діяльності педагога» за сприяння Академії української преси;

2. Науково-методичного кластеру «Методики формування в учнів розуміння сучасних принципів наукової систематики та її значення для біологічних досліджень»;

3. Навчально-методичного семінару «Практична підготовка студентів ТНПУ ім. В. Гнатюка: стан, проблеми, перспективи»;

4. Тренінгу «Освітній десант. Перформанс освітніх майстер-класів».

У 2022 р. (October 10, 2022 - November 30, 2022) пройшла міжнародне стажування (180 год., 6 кредитів): Supported by DAAD German Academic Exchange Service DigIn.Net 2 Project; Тема: «Digital Future: Blended Learning»; Sertyfikat DN 202211121.

Сфера наукових інтересів: фізіологія рослин, біологічна фіксація молекулярного азоту; регулятори росту рослин; ґрунтова мікробіологія, мікробіологічні препарати; алелопатія; органо-мінеральні добрива.

Сфера наукових інтересів Пиди С. В. охоплює широке коло проблем пов'язаних із:

- розробкою наукових основ підвищення активності фізіолого-біохімічних процесів та продуктивності бобових культур шляхом застосування мікробіологічних препаратів, біологічно активних речовин та органо-мінеральних добрив;
- дослідженням біологічної фіксації молекулярного азоту бобовими культурами;
- дослідження фізіологічних процесів та продуктивності сочевиці харчової за сумісного застосування мікробних препаратів і фунгіцидів;
- вивченням біохімічного складу та алелопатичної активності видів роду Піретрум;
- хімічною взаємодією між рослинами у природних і штучних фітоценозах та ґрунтовими мікроорганізмами, біологізацією землеробства;
- встановленням морфогенезу і формування урожайності та якісних показників помідора їстівного за впливу органо-мінеральних, біохімічного складу та продуктивності пшениці м'якої за використання органо-мінеральних добрив «SMART» композит Марцінішин[®], Рекультивант композиційний TREVITAN[®];

На кафедрі забезпечує викладання курсів «Фізіологія рослин», «Фізіологія та біохімія рослин», «Мікробіологія з основами вірусології», «Загальна мікробіологія», «Промислова та сільськогосподарська мікробіологія», «Методика наукових досліджень», «Живлення і продуктивність рослин», «Біологічно активні речовини», «Механізми продуктивності організмів».

Є автором понад 470 наукових і навчально-методичних праць.

Основні дати життя та діяльності

- 1959** – народилася 7 липня в с. Ішків Козівського району Тернопільської області.
- 1974** – закінчила Ішківську восьмирічну школу.
- 1976** – закінчила Тернопільську загальноосвітню середню школу № 8, де одержала атестат про середню освіту.
- 1976-1977** – працювала пакувальницею та учнем ливарника цеху переробки пластмас на виробничому об'єднанні «Ватра».
- 1977-1982** – вступила до Тернопільського педінституту на природничий факультет.
- 1982** – розпочала трудову діяльність на кафедрі ботаніки Тернопільського педінституту.
- 1982-1985** – лаборантка кафедри ботаніки Тернопільського педінституту.
- 1985-1986** – лаборантка кафедри основ сільськогосподарського виробництва і методики викладання природничих дисциплін Тернопільського педінституту.
- 1988-1990** – старша лаборантка кафедри ботаніки Тернопільського педінституту.
- 1989** – вступила до аспірантури при Національному ботанічному саду ім. М. М. Гришка НАН України (м. Київ) без відриву від виробництва.
- 1990** – з посади старшої лаборантка кафедри ботаніки переведена на посаду асистентки ТДП.
- 1993** – закінчила аспірантуру (заочна форма навчання) при Національному ботанічному саду ім. М. М. Гришка НАН України.
- 1994** – захистила кандидатську дисертацію на здобуття наукового ступеня кандидата біологічних наук за спеціальністю 03.00.12 – фізіологія рослин на тему: «Алелопатичні і симбіотичні особливості люпину при різних рівнях азотного живлення».
- 1995** – переведена на посаду старшої викладачки кафедри ботаніки ТДП.
- 1996** – доцентка кафедри ботаніки Тернопільського державного педагогічного інституту.
- 1997** – присвоєно вчене звання доцентки кафедри ботаніки ТНПУ ім. В. Гнатюка.
- 2004** – підвищувала кваліфікацію на кафедрі мікробіології, вірусології і імунології Тернопільської державної медичної академії ім. І. Я. Горбачевського (нині Тернопільський державний медичний університет ім. І. Я. Горбачевського).
- 2004-2024** – голова журі обласних конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів членів Малої академії наук України.

-
- 2007** – захистила докторську дисертацію на здобуття наукового ступеня доктора сільськогосподарських наук на тему: «Фізіологія симбіозу систем *Bradyrhizobium* sp. (*Lupinus*) – *Lupinus* L.: алелопатичний аналіз» за спеціальністю 03.00.12 – фізіологія рослин.
- 2007–2021** – членкинею спеціалізованих вчених рад Д 74.844.02 в Уманському державному аграрному університеті (спеціальність 03.00.12 – фізіологія рослин) та К 74.844.02 в Уманському національному університеті садівництва (спеціальність 03.00.12 – фізіологія рослин).
- 2008–2013** – професорка кафедри ботаніки ТНПУ ім. В. Гнатюка.
- 2009** – членкинею журі на XXX Всеукраїнській учнівській олімпіаді з біології з екологією.
- 2011** – присвоєно вчене звання професорки кафедри ботаніки ТНПУ ім. В. Гнатюка.
- завідувачка науково-дослідної лабораторії «Фізіології рослин і мікробіології» на громадських засадах.
- головою журі міської олімпіади з біології.
- 2012** – очолює Тернопільське відділення Українського товариства фізіологів рослин.
- 2014** – підвищувала кваліфікацію на кафедрі фізіології та екології рослин Львівського національного університету імені Івана Франка.
- 2014–2025** – очолює кафедру ботаніки та зоології ТНПУ ім. В. Гнатюка, є членкинею вченої ради хіміко-біологічного факультету.
- 2015–2020** – членкинею спеціалізованої вченої ради Д 26.004.15 у Національному університеті біоресурсів і природокористування НААН України (спеціальність 03.00.12 – фізіологія рослин).
- 2017–2025** – гарант ОПП «Захист і карантин рослин», член робочої групи, групи забезпечення та Програмної ради зі спеціальності 202 Захист і карантин рослин.
- 2017** – очолює відділення Товариства мікробіологів України ім. С. М. Виноградського.
- членкинею Тернопільського відділення товариства генетиків і селекціонерів ім. М. І. Вавилова, Тернопільського відділення Українського ботанічного товариства, вченої ради та науково-методичної ради хіміко-біологічного факультету ТНПУ ім. В. Гнатюка.
- організаторкою Міжнародних і Всеукраїнських конференцій з актуальних проблем біологічної та педагогічної наук.
- 29 років працює викладачем Тернопільського обласного територіально-комунального відділення Малої академії наук (МАН) України, є куратором секції «Біологія».

-
- читала лекції з фізіології рослин та мікробіології в Тернопільському обласному комунальному інституті післядипломної педагогічної освіти та на семінарах вчителів біології м. Тернополя й області.
- 11-13.09.2018** – членкинею журі II етапу Всеукраїнського зльоту трудових аграрних об'єднань.
- 2019** – членкиня редакційної колегії «Наукових записок Тернопільського національного університету імені Володимира Гнатюка ім. В. Гнатюка. Серія: Біологія».
- 8.03.–17.05.19** – підвищувала кваліфікацію на кафедрі мікробіології, вірусології та імунології Тернопільського національного медичного університету імені І. Я. Горбачевського МОЗ України.
- 10.10–30.11.22** – Supported by DAAD German Academic Exchange Service DigIn.Net 2 Project.
- 15.02–28.03.24** – підвищувала кваліфікацію на кафедрі здоров'я фітоценозів і трофології Поліського національного університету.
- 8.04–31.05.24** – Supported by DAAD German Academic Exchange Service DigIn.Net 2 Project.

Хронологічний показчик публікацій професорки С. В. Пиди 1988

1. **К вопросу об экологическом образовании и воспитании студентов педвуза в процессе изучения физиологии растений** / И. Н. Бутницкий, К. Н. Векирчик, Д. М. Скильский, **С. В. Пиди** // Рациональное использование, охрана, воспроизводство биологических ресурсов и экологическое воспитание : тезисы докл. науч.-практ. конф. (Запорожье, 27–29 сент. 1988 г.). – Запорожье, 1988. – С. 271–272.

1990

2. **Активизация учебной деятельности студентов педвуза в процессе изучения физиологии растений** / И. Н. Бутницкий, Д. М. Скильский, **С. В. Пиди**, Н. В. Швець // Совершенствование учебно-воспитательного процесса в школе и педвузе : тезисы науч.-практ. конф. – Кривой Рог : КГПИ, 1990. – С. 266–267.
3. **Деякі питання організації самостійної роботи студентів в процесі вивчення фізіології рослин** / І. М. Бутницький, Д. М. Скільський, **С. В. Пиди** // Зміст, форми і методи самостійної роботи студентів : тези обласної наук.-практ. конф. викладачів / [відп. ред.: Ю. В. Іващенко, А. М. Ломакович]. – Тернопіль : ТДПІ, 1990. – С. 157–159.
4. **Застосування ризоторфіну з метою підвищення урожаю і вирощування екологічно чистої продукції рослин** / І. М. Бутницкий, П. О. Донченко, Д. М. Бенцаровський, **С. В. Пиди**, М. С. Блишак // Проблеми охорони природи і відтворення природно-ресурсного потенціалу Західного Поділля : тези доп. регіональної наук.-практ. конф. – Тернопіль, 1990. – С. 66–68.
5. **Система естетичної підготовки майбутніх вчителів біології в курсі спеціальних дисциплін** / І. М. Бутницький, Д. М. Скільський, **С. В. Пиди**, Н. В. Швець // Педагогічне стимулювання художньо-естетичної діяльності учнів : тези обл. наук.-практ. конф. (м. Тернопіль, 26–27 берез. 1990 р.). – Тернопіль, 1990. – С. 70–71.

1991

6. **Вплив мінерального азоту і передпосівної інокуляції насіння на алелопатичну активність люпину** / Е. А. Головкин, **С. В. Пиди** // Биологическая фиксация молекулярного азота и азотный метаболизм бобовых растений : тезисы докл. Респ. конф. посвящен. памяти чл.-кор. АН УССР А. В. Манорика (Тернополь, 1991 г.). – Киев, 1991. – С. 19.

-
7. **Вплив передпосівної інокуляції бульбочковими бактеріями та різного рівня азотного живлення на азотфіксуючу активність, ріст і урожай люпину жовтого /** І. М. Бутницький, Ю. П. Старченков, К. М. Векірчик, **С. В. Пида**, П. О. Донченко, О. Д. Кругова, Д. М. Бенцаровський // Биологическая фиксация молекулярного азота и азотный метаболизм бобовых растений : тезисы докл. Респ. конф. посвящен. памяти чл.-кор. АН УССР А. В. Манорика (Тернополь, 1991 г.). – Киев, 1991. – С. 13.
8. **Вплив передпосівної інокуляції насіння бульбочковими бактеріями на ріст утворення бульбочок, які біохімічні показники і продуктивність квасолі на різних фонах живлення рослин мінеральним азотом /** К. М. Векірчик, І. М. Бутницький, П. О. Донченко, **С. В. Пида** // Биологическая фиксация молекулярного азота и азотный метаболизм бобовых растений : тезисы докл. Респ. конф. посвящен. памяти чл.-кор. АН УССР А. В. Манорика (Тернополь, 1991 г.). – Киев, 1991. – С. 15.
9. **Вплив різного рівня азотного живлення і передпосівної інокуляції насіння ризоторфіном на алелопатичну активність тканин люпину /** **С. В. Пида** // Тези доповідей першої звітної наук. конф. викладачів та студентів географ. ф-ту Тернопільського педагогічного інституту за 1990 р. – Тернопіль, 1991. – С. 55.
10. **Особенности роста и накопления нитратов у люпина белого под влиянием минерального азота и инокуляции /** Э. А. Головкин, И. Н. Бутницкий, **С. В. Пыда** // Физиологические механизмы регуляции азотного питания растений : тезисы докл. конф., (Киев, 14–19 октяб. 1991 г.). – Киев, 1991. – С. 78–79.

1992

11. **Влияние инокуляции и минерального азота на азотфиксирующую активность, содержание хлорофиллов и урожай люпина желтого /** **С. В. Пыда**, Е. П. Старченков, Э. А. Головкин, И. Н. Бутницкий, Е. Н. Михайловская // Микроорганизмы в сельском хозяйстве : тезисы докл. IV Всес. науч. конф. (Пушино, 20–24 янв. 1992 г.) – Пушино, 1992 – С. 169.
12. **Вплив інокуляції і мінерального азоту на ріст і алелопатичну активність люпину /** **С. В. Пида**, І. М. Бутницький, Л. І. Округ // Тези доп. другої звітної наук. конф. викладачів та студентів географічного ф-ту Тернопільського педагогічного інституту за 1991 р. – Тернопіль, 1992. – С. 85.

-
13. **Дослідження азотофіксуючої і алелопатичної активності бобових рослин та екологічне виховання вчителів біології і хімії / І. М. Бутницький, С. В. Пида // Тези доп. XVI Української конф. з органічної хімії. – Тернопіль, 1992. – С 458.**
14. **Особливості росту, накопичення азотистих сполук і формування врожаю люпином жовтим під впливом інокуляції та мінерального азоту / І. М. Бутницький, С. В. Пида // IX з'їзду Українського ботанічного товариства : тези доповідей. – Київ : Наукова думка, 1992. – С. 262–263.**

1993

15. **Влияние ризоторфина и минерального азота на симбиотические свойства люпина желтого / Э. А. Головкин, Е. П. Старченков, С. В. Пида, И. Н. Бутницький // Физиология и биохимия культурных растений. – 1993. – Т 25, № 4. – С. 352–356.**
16. **Вплив інокуляції і мінерального азоту на азотфіксацію та алелопатичну активність люпину / І. М. Бутницький, С. В. Пида // Навколишнє середовище і здоров'я: тези доповідей Міжнар. наук. конф. (23–25 листоп. 1993 р.). – Чернівці, 1993. – С. 122.**
17. **Вплив інокуляції насіння бульбочковими бактеріями на деякі біохімічні показники і азотофіксуючу активність квасолі / К. М. Векірчик, С. В. Пида // Тези доп. II з'їзду Українського товариства фізіологів рослин (Київ, 1993 р.). – Київ, 1993. – Т. 1. – С. 29.**
18. **Вплив інокуляції та мінерального азоту на синтез вільних амінокислот в листках люпину білого / І. М. Бутницький, С. В. Пида, С. Я. Коць, Л. С. Зола, Н. Ю. Мерзін, Н. М. Мозіль // Матеріали звітної наук. конф. викладачів і студентів природничого ф-ту ТДПІ за 1992 р. – Тернопіль, 1993. – С. 11.**
19. **Дослідження інокуляції люпину білого новими штамми бульбочкових бактерій / С. В. Пида, І. М. Бутницький, О. А. Леськів, В. М. Нірода // Матеріали звітної наук. конф. викладачів і студентів природничого ф-ту ТДПІ за 1993 р. – Тернопіль, 1993. – С. 41.**
20. **Дослідження люпину жовтого в умовах Західного Поділля як симбіотрофного азотофіксатора і джерела кормового білка / І. М. Бутницький, С. В. Пида, Г. В. Іванець, С. М. Тимків // Матеріали звітної наук. конф. викладачів і студентів природничого ф-ту ТДПІ за 1992 р. – Тернопіль, 1993. – С. 10.**

-
21. **Дослідження ризолігніну як препарату інокуляції при вирощуванні гороху посівного** / І. М. Бутницький, П. О. Донченко, С. В. Пида, Д. М. Скільський, В. М. Нірода, І. В. Роїк // Матеріали звітної наук. конф. викладачів і студентів природничого ф-ту ТДПІ за 1991 р. – Тернопіль, 1993. – С. 9.
22. **Дослідження росту та алелопатичної активності люпину під впливом інокуляції і мінерального азоту** / С. В. Пида, Е. А. Головка, Ю. П. Старченков, І. М. Бутницький // Тези доп. II з'їзду Українського товариства фізіологів рослин (Київ, 1993 р.). – Київ, 1993. – Т. 1. – С. 43.
23. **Ріст і нагромадження азоту в надземних органах люпину жовтого під впливом нітрагінізації** / С. В. Пида, І. М. Бутницький, Е. А. Головка, П. О. Донченко // Тези доп. II з'їзду Українського товариства фізіологів рослин (Київ, 1993 р.). – Київ, 1993. – Т. 1. – С. 42.
24. **Фотосинтетична ефективність симбіотрофної азотофіксації люпину в умовах Західного Поділля** / С. В. Пида, Е. А. Головка // Навколишнє середовище і здоров'я: тези доп. Міжнар. наук. конф. (23–25 листоп. 1993 р.). – Чернівці, 1993. – С. 166.

1994

25. **Алелопатичні і симбіотичні особливості люпину при різних рівнях азотного живлення**: автореф. дис... канд. біол. наук: спец. 03.00.12 – фізіологія рослин / С. В. Пида ; Центральний ботанічний сад ім. М. М. Гришка. – Київ, 1994. – 189 с.
26. **Алелопатичні і симбіотичні особливості люпину при різних рівнях азотного живлення** : автореф. дис. ... канд. біол. наук : 03.0012. / С. В. Пида. – Київ, 1994. – 18 с.
27. **Випробування ризолігніну як препарату інокуляції при вирощуванні люпину жовтого** / І. М. Бутницький, С. В. Пида, П. О. Донченко, О. Я. Васирик // Наукові записки Тернопільського державного педагогічного інституту. Серія: Біологія, хімія, педагогіка. – Тернопіль : РВВ ТДПІ, 1994. – Вип. 1. – С. 17.
28. **Вплив інокуляції та мінерального азоту на біохімічні показники та алелопатичну активність люпину жовтого** / С. В. Пида, Е. А. Головка, І. М. Бутницький // Наукові записки Тернопільського державного педагогічного інституту. Серія: Біологія, хімія, педагогіка. – Тернопіль : РВВ ТДПІ, 1994. – Вип. 1. – С. 71–76.

-
29. **Дослідження ефективності ризоторфіну і ризолігніну при вирощуванні люпину в умовах Західного Поділля** / [С. В. Пида, І. М. Бутницький, М. З. Толкачов, С. П. Іванюта] // Наукові записки Тернопільського державного педагогічного інституту Серія: Біологія, хімія, педагогіка. – Тернопіль : РВВ ТДПІ, 1994. – Вип. 1. – С. 70.
30. **Пошуки оптимізації симбіотрофної фіксації азоту люпином жовтим в умовах Західного Поділля** / С. В. Пида, Е. А. Головкин, Ю. П. Старченков, І. М. Бутницький // Інтродукція харчових і кормових рослин : матеріали наук. конф. – Київ, 1994. – С. 71.

1995

31. **Исследование эффективности нескольких штаммов клубеньковых бактерий растений люпина в условиях Западной Подолии** / Э. А. Головкин, С. В. Пида, И. Н. Бутницкий // 9-й Баховский колоквиум по азотфиксации, посвященный памяти чл.-кор. РАН В. Л. Кретьовича : тезисы докл., 24–26 янв. 1995 г., Москва. – Пущино, 1995. – С. 107.

1996

32. **Вплив молібдену на деякі біохімічні показники і симбіотичну азотфіксацію рослин квасолі** / О. Б. Конончук, С. В. Пида, К. М. Векірчик // Актуальні проблеми фізіології рослин і генетики : тези доп. VI конф. молодих вчених, присвяченої 50-й річниці з дня заснування Інституту фізіології рослин і генетики НАН України (Київ, 9–11 жовт. 1996 р.). – Київ, 1996. – С. 38–39.
33. **Ефективність інокуляції козлятнику в умовах Західного Поділля** / С. В. Пида, І. М. Бутницький, С. М. Маліченко // Актуальні проблеми фізіології рослин і генетики : тези доп. VI конф. молодих вчених, присвяченої 50-й річниці з дня заснування Інституту фізіології рослин і генетики НАН України (Київ, 9–11 жовт. 1996 р.). – Київ, 1996. – С. 41–42.
34. **Організація роботи з обдарованими школярами. Мала академія наук : посібник для учнів загальноосвітніх шкіл та ПТУ, вчителів біології, основ екології та валеології** / М. М. Барна, В. М. Черняк, Л. С. Похила, Г. Ф. Яцук, Г. Я. Мирська, І. І. Бабин, С. В. Пида. – Тернопіль : Мандрівець, 1996. – 96 с.

1997

35. **Алелопатичні аспекти взаємодії вищих рослин і мікроорганізмів** / С. В. Пида // Наукові записки Тернопільського державного педагогічного університету. Серія: Біологія. – Тернопіль : ТНПУ ім. В. Гнатюка, 1997. – № 1. – С. 44–47.

-
36. **Алелопатичні і симбіотичні особливості люпину при різних рівнях азотного живлення** / Е. А. Головка, **С. В. Пида**, І. М. Бутницький // Физиология и биохимия культурных растений. – 1997. – Т. 29, № 4. – С. 293–298.
37. **Виховання вчителів біології в Тернопільському педінституті через залучення студентів до наукової роботи з проблеми азотфіксації** / Іван Бутницький, **Світлана Пида** // Українська наука: минуле, сучасне, майбутнє : щорічник / Всеукр. наук. та професійне товариство імені Миколи Міхновського ; за заг. ред. проф. Б. Лановика. – Тернопіль, 1997. – С. 161–163.
38. **Вплив інокуляції та мінерального азоту на оводненість тканин та азотфіксуючу активність люпину жовтого** / І. М. Бутницький, **С. В. Пида**, О. М. Левчук // Актуальні проблеми фізіології водного режиму та посухостійкості рослин : зб. наук. праць за матеріалами наук.-практ. конф., присвяч. пам'яті д-ра біол. наук, проф. Шматька Івана Григоровича / НАН України, Ін-т фізіології рослин і генетики НАН України ; відп. ред. В. В. Моргун. – Київ, 1997. – С. 86–88.
39. **Вплив позакореневого підживлення молібденом на деякі біохімічні показники і симбіотичну азотфіксацію рослин квасолі** / К. Векірчик, О. Конончук, **С. Пида** // Українська наука: минуле, сучасне, майбутнє : щорічник / Всеукр. наук. та професійне товариство ім. М. Міхновського ; за заг. ред. проф. Б. Лановика. – Тернопіль, 1997. – С. 169–170.
40. **Ефективність бобово-ризобіального комплексу люпину в умовах Західного Поділля** / Е. А. Головка, **С. В. Пида**, І. М. Бутницький // Мікробіологічний журнал. – 1997. – Т. 59, № 4. – С. 28–33.
41. **Ефективність інокуляції люпину жовтого новими штамми ризобіальних бактерій** / Іван Бутницький, **Світлана Пида**, Майя Нічик // Українська наука: минуле, сучасне, майбутнє майбутнє : щорічник / Всеукр. наук. та професійне товариство імені Миколи Міхновського ; за заг. ред. проф. Б. Лановика. – Тернопіль, 1997. – С. 171–175.
42. **Методичні рекомендації для самостійного вивчення розділу «Плодівництво» в курсі «Основи сільського господарства»** / О. Б. Конончук, **С. В. Пида**. – Тернопіль : ТДПУ, 1997. – Ч. 1. – 84 с.
43. **Оптимізація симбіотрофної фіксації молекулярного азоту бобовими рослинами в умовах Західного Поділля** / І. М. Бутницький, **С. В. Пида**, Л. М. Михалків // Наукові записки Тернопільського державного педагогічного університету. Серія: Біологія. – Тернопіль : ТНПУ ім. В. Гнатюка, 1997. – № 1. – С. 30–31.

-
44. Тлумачний словник біологічних термінів і понять в курсі «Біологія» (6 клас) : посібник для вчителів біології і учнів загальноосвітніх шкіл та студентів педагогічних навчальних закладів спеціальності «Біологія» / М. М. Барна, С. В. Пида, Н. Д. Шанайда. – Тернопіль : Мандрівець, 1997. – 52 с.

1998

45. Вплив інокуляції та мінерального азоту на ріст і формування врожаю люпину білого в умовах Тернопільської області / І. М. Бутницький, С. В. Пида, В. П. Заболотна, С. Я. Коць, Л. М. Михалків] // Наукові записки Тернопільського державного педагогічного університету ім. В. Гнатюка. Серія: Біологія. – Тернопіль : ТНПУ ім. В. Гнатюка, 1998. – № 2. – С. 39–43.
46. Вплив *Colletorichum lindemuthianum* на ростові процеси у люпину інокульованого *Bradyrhizobium lupine* / С. В. Пида // Екологічний стрес і адаптація в біологічних системах : матеріали I Всеукр. наук. конф., 27–29 жовт. 1998 р., Тернопіль. – Тернопіль, 1998. – С. 23–24.
47. Вплив мінерального азоту на функціонування симбіотичної системи *Bradyrhizobium lupini* – *Lupinus* / С. В. Пида // Наукові записки Тернопільського державного педагогічного університету ім. В. Гнатюка. Серія: Біологія. – Тернопіль : ТНПУ ім. В. Гнатюка, 1998. – № 2. – С. 48–52.
48. Вплив нових штамів *Bradyrhizobium lupini* на симбіотичну азотфіксацію люпину / С. В. Пида, І. М. Бутницький // Збірник наукових праць Інституту землеробства УААН. – Київ : Нора-прінт, 1998. – Вип. 2. – С. 118–122.
49. Вплив різних штамів *Bradyrhizobium lupini* на алелопатичні і симбіотичні властивості люпину білого / С. В. Пида // Бюлетень Інституту сільськогосподарської мікробіології. – Чернігів, 1998. – № 3. – С. 32–34.
50. Вплив фіторегуляторів цитокінінової дії на ефективність симбіотичних систем люцерна – *Rhizobium meliloti* при різному співвідношенні біологічного і мінерального азоту / Олег Левчук, Іван Бутницький, Кузьма Векірчик, Світлана Пида, Олександр Конончук // Українська наука: минуле, сучасне, майбутнє : щорічник / Всеукр. наук. та професійне товариство імені Миколи Міхновського ; за заг. ред. проф. Б. Лановика. – Тернопіль, 1998. – С. 199–203.

-
51. **Фізіолого-біохімічні показники ефективності інокуляції люпину білого в умовах Західного Поділля / С. В. Пида, І. М. Бутницький, В. П. Заболотна // Наукові записки Тернопільського державного педагогічного університету ім. В. Гнатюка. Серія: Біологія. – Тернопіль : ТНПУ ім. В. Гнатюка, 1998. – № 3. – С. 45–49.**

1999

52. **Вплив збудника антракнозу на ростові процеси та активність азотфіксуючого апарату в люпину / С. В. Пида, Н. В. Солодюк // Наукові записки Тернопільського державного педагогічного університету ім. В. Гнатюка. Серія: Біологія. – Тернопіль : ТНПУ ім. В. Гнатюка, 1999. – № 2. – С. 48–51.**
53. **Вплив люпину на склад мікрофлори ґрунту / С. В. Пида, Е. А. Головка // Інтродукція і акліматизація рослин на Волино-Поділлі : матеріали Всеукр. наук. конф. (Тернопіль-Кременець, 16–18 черв. 1999 р). – Тернопіль, 1999. – С. 92–95.**
54. **Вплив нових штамів *Bradyrhizobium lupini* на формування та активність симбіотичного апарату в онтогенезі люпину / С. В. Пида // Вивчення онтогенезу рослин природних та культурних флор у ботанічних закладах та дендропарках Євразії : матеріали II Міжнар. наук. конф. – Біла Церква, 1999. – С. 227–231.**
55. **Динаміка росту люпину білого інокульованого *Bradyrhizobium lupini* / С. Пида, Н. Солодюк, С. Васишин, Л. Михалків // Українська наука: минуле, сучасне, майбутнє : щорічник / за ред. Б. Лановика. – Тернопіль : Економічна думка, 1999. – С. 253–258.**
56. **Донорно-акцепторна взаємодія між кореневими ексудатами проростків деяких видів *Tagetes L.* і *Lupinus L.* / С. В. Пида, С. П. Машковська // Наукові записки Тернопільського державного педагогічного університету ім. В. Гнатюка. Серія: Біологія. – Тернопіль : ТНПУ ім. В. Гнатюка, 1999. – № 4 (7). – С. 32–36.**
57. **Дослідження впливу нових штамів бульбочкових бактерій на динаміку функціонування бобово-ризобіального комплексу люпину / С. В. Пида, Л. М. Михалків // Науковий вісник Національного лісотехнічного університету України : збірник наук.-техн. праць / ред. Ю. Туниця. – Львів : РВВ НЛТУ України, 1999. – Вип. 9 (7) : Сучасна екологія і проблеми сталого розвитку суспільства / ред. Г. Криницький. – С. 140–145.**

-
58. **Залежність якості насіння інокульованого люпину жовтого від активності *Bradyrhizobium lupine* / С. В. Пида, Н. В. Солодюк, В. І. Гамалей // Вчимося господарювати : матеріали наук.-практ. семінару молодих вчених та спеціалістів (Київ, Чабани, 22–23 листоп. 1999 р.). – Київ : Нора-Принт, 1999. – С. 23–24.**
59. **Інокуляція – ефективний засіб підвищення продуктивності бобово-ризобіального симбіозу люпину / С. В. Пида // Наукові основи стабілізації виробництва продукції рослинництва : тези доп. Міжнар. конф., присвяченої 90-річчю від заснування Інституту рослинництва ім. В. Я. Юр'єва НААН. – Харків, 1999. – С. 186–187.**
60. **Науково-дослідна екологічна спрямованість викладання курсів фізіології рослин з основами мікробіології та основ сільського господарства в Тернопільському педуніверситеті / К. М. Векірчик, О. Б. Конончук, С. В. Пида // Фальцфейновські читання : збірник наукових праць. – Херсон, 1999. – С. 29–31.**
61. **Нітрогеназна активність люпину при інокуляції різними штамми *Bradyrhizobium lupine* / С. В. Пида, Н. В. Солодюк // Землеробство ХХІ століття – проблеми та шляхи вирішення : матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. (Київ ; Чабани, 8–10 черв. 1999 р.). – Київ : Нора-Принт, 1999. – С. 33–34.**
62. **Симбіотичні властивості деяких штамів в умовах Західного Поділля / С. В. Пида // Збірник наукових праць Ордена Трудового Червоного Прапора Інституту землеробства Української академії аграрних наук. – Київ : Нора-принт, 1999. – Вип. 1/2. – С. 154–159.**
63. **Сортові особливості видільної активності кореневих систем люпину / С. В. Пида // Вчимося господарювати : матеріали наук.-практ. семінару молодих вчених та спеціалістів (22–23 листоп. 1999 р.). – Київ ; Чабани, 1999. – С. 233–234.**
64. **Формування симбіотичного апарату та азотфіксувальна активність в люпину білого, інокульованого *Bradyrhizobium lupine* / С. В. Пида // Наукові записки Тернопільського державного педагогічного університету ім. В. Гнатюка. Серія: Біологія. – Тернопіль : ТНПУ ім. В. Гнатюка, 1999. – № 1. – С. 67–71.**
65. **Цей незмінний люпин / Н. Солодюк, С. Пида // Вільне життя. – 1999. – 26 жовт.**

66. **Inoculation of lupinus with new strains of *Bradyrhizobium lupini* Lupin / S. V. Pyda** // Lupin : An Ancient Crop for the New Millenium : Abstracts 9th international Lupin Conference, 20 to 24 June 1999. – Klink-Muritz, 1999. – P. 255.

2000

67. **Алелопатична активність ґрунту під люпином інокульованим *Bradyrhizobium lupini* / С. В. Пида, Г. І. Чайка, І. З. Кернична** // Екологічна наука і освіта в педагогічних вузах України : матеріали Всеукр. наук. конф. – Київ : Науковий світ, 2000. – С 163–165.
68. **Відмінності сортів люпину жовтого за азотфіксуючою здатністю при вирощуванні в умовах Західного Лісостепу України / С. В. Пида** // Бюлетень Інституту сільськогосподарської мікробіології. – Чернігів, 2000. – № 6. – С. 51–52.
69. **Вплив люпину на алелопатичну активність ґрунту / С. В. Пида** // Наукові записки Тернопільського державного педагогічного університету ім. В. Гнатюка. Серія: Біологія. – Тернопіль : ТНПУ ім. В. Гнатюка, 2000. – № 3 (10). – С. 36–39.
70. **Деякі аспекти підвищення азотфіксувальної активності та продуктивності зернобобових культур в умовах Західного Поділля / К. М. Векірчик, С. В. Пида, О. Б. Конончук** // Наукові записки Тернопільського державного педагогічного університету ім. В. Гнатюка. Серія: Біологія. – Тернопіль : ТДПУ ім. В. Гнатюка. – 2000. – № 1. – С. 27–32.
71. **Донорно-акцепторное взаимодействие между корневыми эксудатами проростков *Lupinus albus* L., *Lupinus luteus* L. и *Triticum aestivum* L. / О. П. Брындас, С. В. Пыда, А. М. Красивская, Н. В. Лень** // Тезисы VII молодежной конф. ботаников (Санкт-Петербург, 15–19 мая 2000 г.). – С.-Петербург : Буслай, 2000. – С. 102.
72. **Методичні рекомендації для самостійного вивчення розділу «Плодівництво» в курсі «Основи сільського господарства» / О. Б. Конончук, С. В. Пида.** – 2-е вид., допов. – Тернопіль : РВВ ТДПУ, 2000. – 79 с.
73. **Методичні рекомендації для проведення занять з навчально-польової практики в курсі "Фізіологія рослин" для студентів хіміко-біологічного факультету спец. 7.07040 "Біологія" (заочна форма навчання) / С. В. Пида.** – Тернопіль, 2000. – 41 с.

74. **Створення кормових безалкалоїдних сортів люпину** / Н. В. Солодюк, А. Т. Фартушняк, Т. М. Левченко, **С. В. Пида** // Вісник аграрної науки. – 2000. – № 5 (спецвип.) – С. 60–63. –

75. **Фітотоксичність ґрунту в онтогенезі люпину** / **С. В. Пида**, І. З. Кернична, Г. І. Чайка // Вивчення онтогенезу рослин природних і культурних флор у ботанічних закладах і дендропарках Євразії : матеріали 12 Міжнар. наук. конф. – Полтава, 2000. – С. 237–239.

76. **Efficiency of inoculation of Lupin by Bradyrhizobium strains in the Western Podillya region of the Ukraine** / **Svitlana Pyda** // Proceedings of the 9th International Lupin Conference, Klink-Muritz Germany, 20–24 June 1999. – USA : Alabama Agric. Expt. Stn. and Auburn University, 2000. – P. 258–260.

2001

77. **Азотфіксувальна активність і насіннєва продуктивність *Lupinus albus* L. за інокуляції *Bradyrhizobium* sp. (*Lupinus*)** / **С. В. Пида**, Е. А. Головка, Н. В. Солодюк // Онтогенез рослин, біологічна фіксація молекулярного азоту та азотний метаболізм : матеріали Міжнар. наук. конф. (Тернопіль, 1–4 жовт. 2001 р.). – Тернопіль, 2001. – С. 125–129.

78. **Алелопатична активність корневих виділень люпину** / **С. В. Пида**, О. І. Вулшинська // Біорізноманіття природних і техногенних біотопів України : матеріали Всеукр. конф. студентів, аспірантів та молодих вчених (Донецьк, 19–22 листоп. 2001 р.). – Донецьк : ДонНУ, 2001. – Ч. 1. – С. 78–81.

79. **Алелопатична активність люпину *Lupinus albus* L. під впливом інокуляції *Bradyrhizobium lupini*** / **С. В. Пида**, Н. С. Янчук, Н. М. Олійник, О. П. Бриндас // Рослина і середовище (фізіологія, генетика, фітоценологія, агроекологія) : матеріали Міжнар. конф. молодих вчених, присвяченої 185-річчю Харківського державного аграрного університету ім. В. В. Докучаєва (Харків, 26–28 верес. 2001 р.). – Харків, 2001. – С. 96–98.

80. **Бактеризація насіння люпину жовтого та її вплив на симбіотичні та алелопатичні властивості рослин** / **С. В. Пида**, Н. В. Солодюк, Е. А. Головка // Физиология и биохимия культурных растений. – 2001. – № 4. – С. 319–325.

-
81. **Взаємозв'язок процесів азотфіксації і фотосинтезу в люпині білому алкалоїдної форми / С. В. Пида, Н. М. Олійник, І. З. Кернична // Наукові записки Тернопільського державного педагогічного університету ім. В. Гнатюка. Серія: Біологія. – Тернопіль : ТДПУ ім. В. Гнатюка, 2001. – № 1 (12) – С. 47–52.**
82. **Динаміка накопичення пігментів у листках *Lupinus albus* L. на фоні інокуляції *Bradyrhizobium lupine* / Н. Олійник, С. Пида, Н. Янчук // Актуальні проблеми ботаніки та екології : матеріали конф. молодих вчених-ботаніків України (Зноб-Новгородське, Деснянсько-Старогутський національний природний парк, 20–23 серп. 2001 р.). – Ніжин : Наука-Сервіс, 2001. – С. 98–99.**
83. **Дослідження впливу корневих екзометаболітів люпину на формування мікрофлори ґрунту / С. В. Пида, Е. А. Головка // Інтродукція рослин. – 2001. – № 1/2. – С. 116–121.**
84. **Еколого-алелопатичні особливості функціонування симбіотичної системи *Bradyrhizobium lupini-Lupinus* в умовах західного Лісостепу України / С. В. Пида // Фізіологія рослин в Україні на межі тисячоліть. – Київ, 2001. – Т. 1. – С. 264–268.**
85. **Инокуляция семян – эффективное средство повышения семенной продуктивности и качества зерна люпина / С. В. Пыда, Н. В. Солодюк, В. И. Гамалей // Состояние и проблемы научного обеспечения люпиносеяния в России : тезис. док. Междун. науч.-практ. конф. – Брянск, 2001. – С. 153–155.**
86. **Методичні рекомендації для проведення лабораторних занять із «Основ сільського господарства» для студентів хіміко-біологічного факультету спеціальності «біологія і хімія» / О. Б. Конончук, С. В. Пида. – Тернопіль : ТДПУ ім. В. Гнатюка, 2001. – 87 с.**
87. **Програма з «Основ сільського господарства» для студентів біологічних спеціальностей вищих педагогічних навчальних закладів / О. Б. Конончук, С. В. Пида. – Тернопіль : ТДПУ ім. В. Гнатюка, 2001. – 48 с.**
88. **Фізіолого-біохімічні особливості люпину білого під впливом бактеризації насіння *Bradyrhizobium lupine* / С. В. Пида // Матеріали XI з'їзду Укр. ботанічного товариства (Харків, 25–27 верес. 2001 р.). – Харків, 2001. – С. 296–297.**

2002

89. **Взаємозв'язок процесів азотфіксації і фотосинтезу у люпину / С. В. Пида** // Наукові записки Тернопільського державного педагогічного університету ім. В. Гнатюка. Серія: Біологія. – Тернопіль : ТДПУ ім. В. Гнатюка, 2002. – № 1 (16). – С. 112–118.
90. **Видільна активність коренів проростків *Lupinus albus* L. під впливом *Bradyrhizobium* sp. (*Lupinus*) / С. В. Пида, О. І. Головчук** // Наукові записки Тернопільського державного педагогічного університету ім. В. Гнатюка. Серія: Біологія. – Тернопіль : ТДПУ ім. В. Гнатюка, 2002. – № 3 (18). – С. 61–66.
91. **Донорно-акцепторна взаємодія корневих виділень *Lupinus luteus* L. і деяких видів родини *Roaceae* / О. П. Бриндас, С. В. Пида** // Сучасні напрямки у фізіології та генетиці рослин : тези доп. VIII конф. молодих вчених (Київ, 23–25 жовт. 2002 р.). – Київ, 2002. – С. 26.
92. **Донорно-акцепторна взаємодія між корневими ексудатами проростків люпину і видів родин злакові та бобові / Е. А. Головка, С. В. Пида, С. П. Машковська** // Агроєкологічний журнал. – 2002 – № 2. – С. 39–45.
93. **Інокуляція люпину жовтого як засіб підвищення врожаю насіння і нагромадження в ньому білка / С. В. Пида** // Науковий вісник Чернівецького ун-ту : збірник наукових праць. – Чернівці : ЧНУ, 2002. – Вип. 145 : Біологія. – С. 103–107.
94. **Насіннєва продуктивність люпину білого за інокуляції *Bradyrhizobium* sp. (*Lupinus*) в умовах Західного Лісостепу України / С. В. Пида, І. З. Кернична, І. Я. Гуцало** // Еколого-біологічні дослідження на природних та антропогенно змінених територіях : матеріали наук. конф. – Кривий Ріг, 2002. – С. 304–306.
95. **Роль люпину в біологічному землеробстві / С. В. Пида** // Агроєкологічний журнал. – 2002. – № 4. – С. 39–45.

96. **Influence of bacterial inoculation on the pigment accumulation in the yellow lupine leaves / S. V. Pyda** // Photosynthesis and crop production : program and abstracts of International national Conference. – Kyiv, 2002. – P. 92–93.

2003

97. **Аминокислотный состав почвы под некоторыми сортами *Lupinus albus* L. и *Lupinus luteus* L. / С. В. Пыда, С. П. Машковская** // Физиология растений – основа фитобиотехнологии : тезисы докл. V съезд общества физиологов растений России : (Пенза, 15–21 сентяб. 2003 г.). – Пенза, 2003. – С. 156–157.
98. **Динаміка алелопатичної активності видів роду *Calendula* L.** / Л. Д. Юрчак, С. А. Радіоза, **С. В. Пида** // Науковий потенціал світу : матеріали Міжнародної наук.-практ. конф. (Дніпропетровськ, 1–15 листоп. 2004 р.). – Дніпропетровськ : Наука і освіта, 2004. – Т. 1. : Біологія. – С. 18–19.
99. **До питання про методику комплексного проведення занять з навчально-польової практики з фізіології рослин з основами мікробіології та основ сільського господарства / К. М. Векірчик, С. В. Пида, О. Б. Конончук** // Природничо-наукова освіта школярів: реалії та перспективи : матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. (Тернопіль, 17–19 верес. 2003 р.). – Тернопіль, 2003. – С. 120–122.
100. **Екологія сільського господарства : програми вищих педагогічних навчальних закладів для спеціальностей 7. 010103. Педагогіка і методика середньої освіти. Біологія, спеціалізація : основи сільськогосподарського виробництва / С. В. Пида, Н. І. Цицюра.** – Кременець : Кременецький обласний гуманітарно-педагогічний інститут ім. Тараса Шевченка, 2003. – 8 с.
101. **Кореневі виділення: хімічний склад, значення в алелопатії та перспективи використання / С. В. Пида, С. П. Машковська** // Агроєкологічний журнал. – 2003. – № 3. – С. 47–51.
102. **Методика польових досліджень : програми вищих педагогічних навчальних закладів для спеціальностей 7. 010103. Педагогіка і методика середньої освіти. Біологія та географія, спеціалізація : основи сільськогосподарського виробництва / С. В. Пида, О. М. Галінська .** – Кременець : Кременецький обласний гуманітарно-педагогічний інститут ім. Тараса Шевченка, 2003. – 10 с.
103. **Продукты деструкции пожнивных остатков люпина как перспективные фитогербициды / С. В. Пыда, К. Н. Векирчик, М. П. Стахив, О. П. Якимович** // Регуляция роста, развития и продуктивности растений : материалы III Междунар. научн. конф. (Минск, 8–10 октяб. 2003 г.). – Минск, 2003. – С. 111–112.

-
104. **Рослини і працездатність людини** / Кузьма Векірчик, Олександр Конончук, Світлана Пида, Оксана Михайлова // Освітнянин. – 2003. – № 5. – С. 29–31.

2004

105. **Акумуляція флавоноїдів у листках сортів люпину білого і жовтого на фоні інокуляції насіння штамами бульбочкових бактерій** / С. В. Пида, Е. А. Головка, С. П. Машковська, І. П. Григорюк // Доповіді Національної Академії Наук України. Математика, природознавство, технічні науки. – Київ : Академперіодика. – 2004. – № 11. – С. 179–184.
106. **Влияние *Bradyrhizobium sp. (Lupinus)* на содержание фенольных соединений в листьях *Lupinus albus L.*** / С. В. Пыда, С. П. Машковская // VI симпозиум по фенольным соединениям : тезисы докл. (Москва, 28–30 апр. 2004 г.). – Москва, 2004. – С. 75.
107. **Вплив *Colletotrichum gloeosporioides* на вміст флавоноїдів у листках *Lupinus luteus L.* на фоні інокуляції** / С. В. Пида, С. П. Машковська, М. П. Стахів // Наука і освіта 2004 : матеріали VII Міжнар. наук.-практ. конф. (Дніпропетровськ, 10–25 лют. 2004 р.). – Дніпропетровськ : Наука і освіта, 2004. – Т. 55 : Біологічні науки. – С. 39–41.
108. **Грунтові мікроорганізми і вищі рослини** / К. Векірчик, С. Пида, О. Процик // Освітнянин. – 2004. – № 6. – С. 33–34.
109. **Дещо про цікаві ґрунтові хижі мікроорганізми** / С. Пида, О. Процик, К. Векірчик // Освітнянин. – 2004. – № 5. – С. 29–30.
110. **Динаміка накопичення пігментів у листках *Lupinus luteus L.* на фоні інокуляції *Bradyrhizobium sp. (Lupinus)*** / С. Пида, Е. Головка, М. Стахів // Онтогенез рослин у природному та трансформованому середовищі. Фізіолого-біохімічні та екологічні аспекти : тези доп. II Міжнар. конф. (Львів, 18–21 серп. 2004 р.). – Львів : СПОЛОМ, 2004. – С. 172.
111. **Донорно-акцепторна взаємодія корневих виділень люпину білого та деяких овочевих культур** / С. В. Пида, І. Я. Макух, Н. М. Мартюк // Динаміка наукових досліджень 2004 : матеріали III Міжнародної наук.-практ. конф. (Дніпропетровськ, 21–30 черв. 2004 р.). – Дніпропетровськ : Наука і освіта, 2004. – Т. 31 : Біологічні науки. – С. 28–29.
112. **Люпин (*Lupinus L.*)** / С. В. Пида, С. П. Машковська, І. П. Григорюк, Б. Є. Якубенко]. – Київ : Логос, 2004. – 42 с.

-
113. Особливості формування популяції *Azotobacter chroococcum* у ризосфері сортів *Lupinus albus* L. і *Lupinus luteus* L. / С. В. Пида // Х з'їзд Товариства мікробіологів України : тези доп. (15–17 верес. 2004 р.). – Одеса : Астропринт, 2004. – С. 296.

2005

114. Алелопатична активність водорозчинних ексудатів видів роду *Astragalus* L. / Ірина Габрик, Оксана Михайлова, Світлана Пида // Проблеми і перспективи наук в умовах глобалізації : матеріали Всеукр. наук. конф. (Тернопіль, 27 жовт. 2005 р.). – Тернопіль, 2005. – С. 85.
115. Алелопатична активність люпину жовтого в умовах Західного Лісостепу України / С. В. Пида, М. П. Стахів // Сучасні проблеми фізіології та інтродукції рослин : матеріали Всеукраїнської наук.-практ. конф. до 90-річчя від дня народження професора О. Ф. Михайлова (Дніпропетровськ, 5–6 квіт. 2005 р.). – Дніпропетровськ : ДНУ, 2005. – С. 42.
116. Вивчення токсикологічних та технологічних властивостей біогербіциду алметиду / Н. П. Манько, Л. В. Орел, П. Г. Жменько, Л. О. Бойченко, С. В. Пида // Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету ім. В. Гнатюка. Серія: Біологія. – Тернопіль : ТНПУ ім. В. Гнатюка, 2005. – № 1/2 (25). – С. 77–81.
117. Вплив календули на алелопатичну активність ґрунту / Світлана Радіоза, Світлана Пида, Ірина Макух // Проблеми і перспективи наук в умовах глобалізації : матеріали Всеукр. наук. конф. (Тернопіль, 27 жовт. 2005 р.). – Тернопіль, 2005. – С. 116.
118. Дещо про лікувальне садівництво / Кузьма Векірчик, Олександр Конончук, Світлана Пида // Освітнянин. – 2005. – № 4 (76). – С. 28–29.
119. Дещо про лікувальне садівництво / Кузьма Векірчик, Олександр Конончук, Світлана Пида // Освітнянин. – 2005. – № 5 (77). – С. 26–28.
120. Динаміка накопичення пігментів у листках *Lupinus albus* L. сортів Олешка і Синій парус на фоні інокуляції *Bradyrhizobium lupin* / М. П. Стахів, С. В. Пида // Актуальні проблеми фізіології, генетики та біотехнології рослин і ґрунтових мікроорганізмів : тези доп. IX конф. молодих дослідників, присвяченої 100-річчю від дня народження академіка АН УРСР і ВАСГНІЛ П. А. Власюка (Київ, 24–25 лют. 2005 р.). – Київ, 2005. – С. 37.

-
121. **Динаміка чисельності мікроміцет у ризосферному ґрунті видів роду *Lupinus* L** / Наталія Мартюк, Світлана Пида // Проблеми і перспективи наук в умовах глобалізації : матеріали Всеукр. наук. конф. – Тернопіль : ТНПУ ім. В. Гнатюка, 2005. – С. 91–93.
122. **Електромагнітні поля як фактор екологічного середовища та їх вплив на живі організми** / Л. В. Орел, С. В. Пида, В. Б. Русаловський, Л. О. Бойченко // Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету ім. В. Гнатюка. Серія: Біологія. – Тернопіль : ТНПУ ім. В. Гнатюка, 2005. – № 1/2 (25). – С. 149–152.
123. **Про підготовку магістрів біології в контексті вимог Болонського процесу** / К. М. Векірчик, С. В. Пида // Основні засади розвитку вищої освіти України в контексті Болонського процесу : досвід впровадження кредитно-модульної системи організації навчального процесу у ТНПУ ім. В. Гнатюка / за заг. ред. В. В. Грубінка. – 2005. – Ч. 3. – С. 93.
124. **Роль біологічного азоту в підвищенні насіннєвої продуктивності люпину** / С. В. Пида // Живлення рослин: теорія і практика : збірник наук. праць присвячений 100-річчю від дня народження академіка АН УРСР та ВАСГНІЛ П. А. Власюка / голов. ред. В. В. Моргун. – Київ, 2005. – С. 371–381.
125. **Хімічний склад зерна алкалоїдної форми люпину білого** / С. В. Пида // Медична хімія. – 2005. – Т. 7, № 4. – С. 63–65.

2006

126. **Алелопатичний аналіз формування та функціонування симбіотичних систем *Bradyrhizobium* Sp. (*Lupinus*) – *Lupinus* L.** / С. В. Пида // Алелопатія та сучасна біологія : матеріали Міжнар. наук. конф. присвяченої 80-річчю з дня народження акад. А. М. Гродзинського (Київ, 17–19 жовт. 2006 р.). – Київ : Фітосоціоцентр, 2006. – С. 86–91.
127. **Алелопатичні особливості деяких сортів *Tanacetum partherium* (L.)** / О. В. Чернявська, С. В. Пида // Алелопатія та сучасна біологія : матеріали Міжнар. наук. конф. присв. 80-річчю з дня народження акад. А. М. Гродзинського (Київ, 17–19 жовт. 2006 р.). – Київ : Фітосоціоцентр, 2006. – С. 142–147.
128. **Алелопатично активні речовини листків видів роду *Lupinus* L.** / С. В. Пида // Матеріали XII зїзду Українського ботанічного товариства (Одеса, 15–18 трав. 2006 р.). – Одеса, 2006. – С. 149.

-
129. Вміст фенольних сполук в онтогенезі видів роду *Calendula* L. / С. А. Радіоза, С. В. Пида, І. Я. Макух // Медична хімія. – 2006. – Т. 8, № 1. – С. 72–73.
130. Накопичення пігментів у листках видів роду *Astragalus* L. / С. В. Пида, О. І. Михайлова, І. М. Габрик // Медична хімія. – 2006. – Т. 8, № 1. – С. 80–81.
131. Онтогенез і стан популяції молочаю волинського в умовах Голицького ботаніко-ентомологічного заказника / С. В. Пида, Г. В. Марцінковська, О. В. Соліляк // Медична хімія. – 2006. – Т. 8, № 1. – С. 76–77.
132. Роль біологічного азоту в підвищенні насіннєвої продуктивності люпину / С. В. Пида, Н. В. Солодюк, Т. М. Левченко // Збірник наукових праць Національного наукового центру „Інститут землеробства НААН України”. – Київ : ЕКМО, 2006. – Спецвипуск. – С. 153–161.
133. Хімічний склад та використання видів роду *Pyrethrum* Zimr / С. В. Пида, О. В. Чернявська // Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету ім. В. Гнатюка. Серія: Біологія. – Тернопіль : ТНПУ ім. В. Гнатюка, 2006. – № 1 (28). – С. 121–127.

2007

134. Алелопатична активність водорозчинних ексудатів в онтогенезі *Pyrethrum parthenium* L. Smith / О. В. Чернявська, С. В. Пида // Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету ім. В. Гнатюка. Серія: Біологія. – Тернопіль : ТНПУ ім. В. Гнатюка, 2007. – № 2 (32). – С. 109–113.
135. Алелопатична активність ґрунту у фазі плодоношення *Euphorbia volhynica* Bess. Ex Szaf., Kulcz. Et Pawl / С. В. Пида, Г. В. Марцінковська // Різноманіття фітобіоти: шляхи відновлення, збагачення і збереження. Історія та сучасні проблеми : матеріали міжнар. конф., присвяч. 200-річчю заснування Кременецького ботанічного саду (Кременець, 18–23 черв. 2007 р.) / редкол.: М. М. Барна, К. М. Ситник, Т. М. Черевченко [та ін.]. – Кременець ; Тернопіль : Підручники і посібники, 2007. – С. 138–139. – (Кременецький ботанічний сад).
136. Алелопатична активність екстрактів *Pyrethrum parthenium* (L.) Smith / О. Чернявська, С. Пида, Н. Росіцька // Онтогенез рослин у природному та трансформованому середовищі. Фізіолого-біохімічні та екологічні аспекти : тези доп. III Міжнар. конф. (Львів, 4–6 жовт. 2007 р.). – Львів, 2007. – С. 50.

-
137. Алелопатична активність летких виділень *Pyrethrum parthenium* L. Smith / О. В. Чернявська, С. В. Пида, Н. В. Росіцька // Біологія XXI століття : теорія, практика, викладання : матеріали Міжнар. наук. конф. (Черкаси, 1–4 квіт. 2007 р.). – Київ : Фітосоціоцентр, 2007. – С. 94–95.
138. Алелопатична активність післяжнивних решток *Pyrethrum parthenium* L. Smith / О. В. Чернявська, С. В. Пида // Алелопатія та азотфіксація в агроекосистемах : матеріали наук.-практ. конф. – Харків, 2007. – С. 65–67.
139. Вплив збудника антракнозу на фізіологічні особливості *Lupinus luteus* L. / С. В. Пида, О. Джула // Онтогенез рослин у природному та трансформованому середовищі. Фізіолого-біохімічні та екологічні аспекти : тези доп. III Міжнар. конф. (Львів, 4–6 жовт., 2007 р.). – Львів, 2007. – С. 83.
140. Вплив сортів *Lupinus albus* L. і *Lupinus luteus* L. на чисельність деяких груп мікроорганізмів ґрунту / С. В. Пида, Е. А. Головка // Аграрні вісті. – 2007. – № 1. – С. 16–19.
141. Досвід оцінювання якості методичної підготовки майбутніх учителів біології з фізіології рослин та мікробіології з основами вірусології / К. М. Векірчик, С. В. Пида, О. Б. Конончук // Удосконалення змісту й технологій оцінювання якості підготовки майбутніх фахівців відповідно до вимог Європейської асоціації якості освіти : матеріали регіонального наук.-практ. семінару, 27–28 лист. 2007 р. / за ред. Г. В. Терещука. – Тернопіль : РВВ ТНПУ, 2007. – С. 64–65.
142. Дослідження алелопатичної активності насіння люпину білого / С. В. Пида, Н. В. Солодюк // Збірник наукових праць Національного наукового центру „Інститут землеробства НААН України”. – Київ : ЕКМО, 2007. – № 1. – С. 156–164.
143. Еколого-трофічні взаємовідносини вищих рослин і мікроорганізмів / С. В. Пида, І. П. Григорюк, С. П. Машковська // Аграрна наука і освіта. – 2007. – Т. 8, № 1/2. – С. 11–18.
144. Згадуючи професора Е. А. Головка... / С. В. Пида, С. П. Машковська, І. П. Григорюк // Вісник Харківського національного аграрного університету. Серія. Біологія. – Харків, 2007. – Вип. 3 (12). – С. 118–121.
145. Люпин – рослина сонця / С. В. Пида, С. П. Машковська // Квіти України. – 2007. – № 4 (98). – С. 10–15.

-
146. **Накопичення хлорофілів і каротиноїдів у листках *Pyrethrum parthenium* (L.) Smith / С. В. Пида, Н. В. Росіцька, О. В. Чернявська //** Різноманіття фітобіоти: шляхи відновлення, збагачення і збереження. Історія та сучасні проблеми : матеріали міжнар. конф., присвяч. 200-річчю заснування Кременецького ботанічного саду (Кременець, 18–23 черв. 2007 р.) / редкол.: М. М. Барна, К. М. Ситник, Т. М. Черевченко [та ін.]. – Кременець ; Тернопіль : Підручники і посібники, 2007. – С. 139–140.
147. **Фізіологія симбіозу систем *Bradyrhizobium* sp. (*Lupinus*) – *Lupinus* L.: алелопатичний аналіз [Рукопис] : дис... д-ра с.-г. наук : 03.00.12 – фізіологія рослин / Пида Світлана Василівна ; Тернопільський національний педагогічний університет ім. В. Гнатюка. – Умань, 2007. – 393 арк. – арк. 324–371.**
148. **Фізіологія симбіозу систем *Bradyrhizobium* sp. (*Lupinus*) – *Lupinus* L.: алелопатичний аналіз : автореф. дис... д-ра с.-г. наук: 03.00.12 / Пида Світлана Василівна ; Уманський держ. аграрний ун-т. – Умань, 2007. – 44 с.**
149. **Фонд пігментів та фенольних сполук у листках люпину білого (*Lupinus albus* L.) на фоні інокуляції насіння штамами бульбочкових бактерій / С. В. Пида, С. П. Машковська, І. П. Григорюк // Науковий вісник Національного аграрного університету. – Київ, 2007. – Вип. 107, ч. 1. – С. 29–35.**

150. **Interconnection betvin the nitrogen fixing activity of nodules and accumulation of flavonoids and chlorophylles in the leaves of *Lupinus albus* L. At the inoculation with *Bradyrhizobium* sp. (*Lupinus*) / S. V. Pyda, E. A. Holovko, I. P. Hryhoriuk, S. P. Mashkovska // S. P. Kostychev and contemporary agricultural microbiology : Abster. International Scientific Conferens (Yalta, Oktober 8–12, 2007). – Chernihiv : CSTEI, 2007. – P. 30.**

2008

151. **Алелопатична активність деяких сортів *Pyrethrum parthenium* (L.) Smith / О. В. Гурська, С. В. Пида, О. В. Мінчук, А. А. Піддубняк, Л. В. Кардаш // Біологічний вісник. – 2008. – Т. 12, № 1. – С. 108–111.**
152. **Алелопатична активність ризосферного ґрунту у фазі цвітіння *Pyrethrum parthenium* L. Smith / С. В. Пида, Н. В. Росіцька, О. В. Чернявська // Наукові дослідження – теорія та експеримент 2008 : матеріали четвертої Міжнар. наук.-практ. конф. (Полтава, 19–21 трав. 2008 р.). – Полтава, 2008. – Т. 5. – С. 55–56.**

-
153. Вплив Вермистиму на накопичення елементів живлення у ґрунті та якість плодів помідора їстівного в умовах закритого ґрунту / О. В. Корнацька, С. В. Пида // Основи формування продуктивності сільськогосподарських культур за інтенсивних технологій вирощування : збірник наукових праць Уманського державного аграрного університету. – Київ, 2008. – С. 809–812.
154. Вплив елементів мінерального живлення і біопрепаратів на якість і продуктивність овочевої продукції в закритому ґрунті / О. В. Корнацька, В. М. Федоренко, І. С. Брошчак, С. В. Пида // Наукові праці Чорноморського державного університету ім. Петра Могили комплексу "Києво-Могилянська академія". Серія. Екологія. – Миколаїв : ЧНУ ім. Петра Могили, 2008. – Т. 82, вип. 69. – С. 84–87.
155. Вплив інокуляції насіння культурами *Bradyrhizobium sp. (Lupinus)* на формування популяцій *Azotobacter chroococcum* у ризосфері видів роду *Lupinus L.* / С. В. Пида // Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету ім. В. Гнатюка. Серія: Біологія. – Тернопіль : ТНПУ ім. В. Гнатюка, 2008. – № 4 (38). – С. 24–27. – URL: <http://library.tnpu.edu.ua/index.php/naykovizap/200-biolog>.
156. Інтродукція декоративних видів роду *Lupinus L.* в умовах Західного лісостепу України / С. В. Пида, Т. І. Молода, І. Р. Данилишин // Дослідження флори і фауни Західного Поділля : матеріали регіональної наук.-практ. конф., присвяченої 10-річчю створення Голицького біостаніонару ТНПУ ім. В. Гнатюка (с. Гутисько, Бережанського району Тернопільської області, 6–7 трав. 2008 р.) / редкол.: В. З. Курант [та ін.]. – Тернопіль : ТНПУ ім. В. Гнатюка, 2008. – С. 19–21.
157. Рекомендації до написання учнівських науково-дослідницьких робіт у секціях хіміко-біологічного відділення Тернопільської обласної МАН / укладачі С. В. Пида, Т. В. Горун. – Тернопіль, 2008. – 38 с.
158. Сортові особливості накопичення дубильних речовин *Pyrethrum parthenium L.* / Н. В. Росіцька, О. В. Чернявська, С. В. Пида // Науковий потенціал України 2008 : матеріали четвертої Всеукр. наук.-практ інтернет-конф. (Київ, 26–28 берез. 2008 р.). – Київ, 2008. – С. 1–2.

159. Effect of mineral elements and bio-compounds on the quality and productivity of tomato plants in greenhouse farms / O. Kornatska, I. Broshchak, S. Pyda // Plant Biology 2008 (February 22–23, 2008). / Utah Valley State College www.aspb.org/sections/western/abs-tracts/justabstracts.cfm.

2009

160. Алелопатичні особливості формування і функціонування симбіотичних систем *Bradyrhizobium sp. (Lupinus)* – *Lupinus L.* / С. В. Пида / Фізіологія рослин : проблеми та перспективи розвитку : у 2 т. / НАН України, Ін-т фізіології рослин і генетики, Укр. т-во фізіологів рослин ; голов. ред. В. В. Моргун. – Київ : Логос, 2009. – Т. 1. – С. 404–416.
161. Виконання дипломних та магістерських робіт студентами напрямів підготовки 7(8).040101 хімія, 7(8).040102 біологія : навчально-методичний посібник / В. В. Грубінко С. В. Пида А. В. Степанюк. – Тернопіль : ТНПУ ім. В. Гнатюка, 2009. – 68 с.
162. Вплив видів роду *Lupinus L.* на чисельність ризосферних мікроорганізмів / С. В. Пида // Сільськогосподарська мікробіологія : міжвідомчий тематичний науковий збірник. – Чернігів : ЦНТЕІ, 2009. – Вип. 9. – С. 104–113.
163. Вплив нових штамів *Bradyrhizobium sp. (Lupinus)* на накопичення пігментів у листках *Lupinus luteus L.* та *Lupinus albus L.* / Людмила Павленко, Олеся Мартович, Світлана Пида // Проблеми та перспективи наук в умовах глобалізації : матеріали Всеукр. наук. конф. студентів та молодих вчених (Тернопіль, грудень 2009 р.). – Тернопіль : ТНПУ ім. В. Гнатюка, 2009. – С. 153–156.
164. Дослідження впливу біопрепаратів на якість плодів помідора їстівного (*Lycopersicon esculentum Mill*) в умовах закритого ґрунту / О. Корнацька, В. Федоренко, С. Пида // Молодь і поступ біології : збірник тез V Міжнар. наукової конференції студентів та аспірантів (м. Львів, 12–15 травня 2009 р.) / М-во освіти і науки України, Львівський національний університет ім. Івана Франка. – Львів, 2009. – Т. 1. – С. 203–204.
165. Ефективність використання та вплив біодобрих на якість помідора їстівного при крапельному зрошуванні в закритому ґрунті / В. О. Корнацька, В. М. Федоренко, І. С. Брошак, С. В. Пида // Інноваційна економіка. – 2009. – № 2 (12). – С. 252–255.
166. Ефективність інокуляції видів роду *Lupinus L.* штамми *Bradyrhizobium sp. (Lupinus)* в умовах Західного Лісостепу України / С. В. Пида, І. Р. Данилишин, Т. І. Молода // XII з'їзд Товариства мікробіологів України ім. С. М. Виноградського : тези доповідей (25–30 травня 2009 р., Ужгород) / Нац. акад. наук України, М-во освіти і науки України [та. ін.] ; уклад Л. В. Авдєєва [та. ін.]. – Ужгород : ВАТ «Патент», 2009. – С. 322.

-
167. **Кузьма Миколайович Векірчик – відомий вчений-педагог, журналіст, громадський діяч (до 80-річчя від дня народження) /** О. Б. Конончук, **С. В. Пида** // Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету ім. В. Гнатюка. Серія: Біологія. – Тернопіль : ТНПУ ім. В. Гнатюка, 2009. – № 3 (40). – С. 109–117. – URL: http://catalog.library.tnpu.edu.ua:8080/library/DocDescription?doc_id=519974.
168. **Накопичення пластидних пігментів у листках видів роду *Lupinus* L. /** Т. Колодяженська, І. Гуцало, В. Джинджириста, **С. Пида** // Проблеми та перспективи наук в умовах глобалізації : матеріали Всеукр. наук. конф. студентів та молодих вчених (м. Тернопіль, грудень 2009 р.). – Тернопіль : ТНПУ ім. В. Гнатюка, 2009. – С. 157–158.
169. **Пам'яті Векірчика Кузьми Миколайовича (15.09.1929-3.11.2009 /** І. М. Бутницький, О. Б. Конончук, **С. В. Пида** // Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету ім. В. Гнатюка. Серія: Біологія. – Тернопіль : ТНПУ ім. В. Гнатюка, 2009. – № 4 (41). – С. 176–178. – URL: <http://library.tnpu.edu.ua/index.php/naykovizap/200-biolog>.
170. **Становлення і розвиток наукових досліджень з фізіології рослин в Тернопільському національному педагогічному університеті ім. Володимира Гнатюка /** І. М. Бутницький, К. М. Векірчик, **С. В. Пида**, О. Б. Конончук // Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету ім. В. Гнатюка. Серія: Біологія. – Тернопіль : ТНПУ ім. В. Гнатюка, 2009. – № 1/2 (39). – С. 210–218. – URL: <http://library.tnpu.edu.ua/index.php/naykovizap/200-biolog>.

2010

171. **Алелопатична активність водорозчинних ексудатів *Pyrethrum parthenium* L. сорту *Aureum* /** Н. Липка, О. Чернявська, **С. Пида** // Проблеми та перспективи наук в умовах глобалізації : матеріали VI Всеукраїнської наук. конф., 15 груд. 2010 р / ТНПУ ім. В. Гнатюка, Рада молодих вчених і спец. ТНПУ ім. В. Гнатюка, Студ. наукове товариство ТНПУ ім. В. Гнатюка. – Тернопіль : ТНПУ ім. В. Гнатюка, 2010. – Ч. 2 : Фізичне виховання, фізика, інформатика, математика, техніка, біологія, хімія. – С. 98–100.
172. **Вплив композиції біопрепаратів «Байкалу ЕМ-1 У» та *Bradyrhizobium japonicum* на сою культурну (*Glycine max* (L.) Merr.) в умовах піщаної культури /** О. Б. Конончук, **С. В. Пида**, С. В. Возьний, С. М. Корковецька // Освіта та наука на хіміко-біологічному факультеті ТНПУ ім. В. Гнатюка (1940–2010) : матеріали регіон. наук.-практ. конф., присвяченої 70-річчю створення хіміко-біологічного ф-ту ТНПУ ім. В. Гнатюка (с. Гутисько, Бережанського району Тернопільської області, 20–21 трав. 2010 р.). – Тернопіль, 2010. – С. 19–23.

-
173. Вплив композиції добрив «Байкалу ЕМ-1 У» та «Ризобіфіт» на сою культурну (*Glycine max* (L.) Merr.) / О. Б. Конончук, С. В. Пида, І. П. Григорюк // Біоресурси і природокористування. – 2010. – Т. 2, № 1/2. – С. 12–21.
174. Вплив мікробних препаратів на розвиток і функціонування симбіотичних систем *Lupinus L.* – *Bradyrhizobium sp.* (*Lupinus*) / Л. Л. Павленко, С. В. Пида, О. Б. Конончук // Екологічні проблеми сільськогосподарського виробництва : матеріали IV Всеукраїнської наук.-практ. конф. молодих учених (м. Сколе Львівської області, 1–4 черв. 2010 р.). – Сколе : ТОВ «ДІА», 2010. – С. 260–263.
175. Динаміка ростових процесів видів роду *Lupinus L.* в умовах Західного Лісостепу / Т. І. Колодяженська, С. В. Пида // Екологічні проблеми сільськогосподарського виробництва : матеріали IV Всеукраїнської наук.-практ. конф. молодих учених (м. Сколе Львівської області, 1–4 черв. 2010 р.). – Сколе : ТОВ «ДІА», 2010.
176. Ефективність інокуляції люпину жовтого мікробними препаратами в умовах Західного Лісостепу України / Л. Л. Павленко, С. В. Пида, О. Б. Конончук // Наукові, прикладні та освітні аспекти фізіології, генетики, біотехнології рослин і мікроорганізмів : матеріали XI конф. молодих вчених (Київ, 22–24 черв. 2010 р.). – Київ : ІФРГ, 2010. – С. 140–143.
177. Інтенсивність транспірації листків видів роду люпин за інокуляції мікробними препаратами / Н. Бабачук, І. Костриба, О. Місюрка, О. Федьків, С. Пида // Проблеми та перспективи наук в умовах глобалізації : матеріали VI Всеукр. наук. конф., 15 груд. 2010 р / ТНПУ ім. В. Гнатюка, Рада молодих вчених і спец. ТНПУ ім. В. Гнатюка, Студ. наукове товариство ТНПУ ім. В. Гнатюка. – Тернопіль : ТНПУ, 2010. – Ч. 2 : Фізичне виховання, фізика, інформатика, математика, техніка, біологія, хімія. – С. 58–60.
178. Інтродукція *Lupinus elegans* Н.В.К. у Кременецькому ботанічному саду / І. А. Гудало, С. В. Пида, О. А. Мельничук // Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету ім. В. Гнатюка. Серія: Біологія. – Тернопіль : ТНПУ ім. В. Гнатюка, 2010. – № 4 (45). – С. 26–29. – URL: http://catalog.library.tnpu.edu.ua/naukovi_zapusku/biolog/2010/2010-4.pdf
179. Інтродукція *Glycine max* (L.) Merr. сорту Аннушка в умовах Західного Поділля / О. Б. Конончук, С. В. Пида // Інтродукція рослин, збереження та збагачення біорізноманіття в ботанічних садах і дендропарках : матеріали Міжнар. наук. конф. до 75-річчя Національного ботанічного саду ім. М. М. Гришка НАН України (Київ, 15–17 верес. 2010 р.). – Київ : Фітосоціоцентр, 2010. – С. 499–501.

-
180. **Комбіноване застосування біодобрива "Байкал ЕМ-1 у" та інокуляції квасолі звичайної (*Phaseolus vulgaris* L.) в умовах піщаної культури** / О. Катренич, О. Конончук, **С. Пида** // Проблеми та перспективи наук в умовах глобалізації : матеріали VI Всеукр. наук. конф., 15 груд. 2010 р. / ТНПУ ім. В. Гнатюка, Рада молодих вчених і спец. ТНПУ ім. В. Гнатюка, Студ. наукове товариство ТНПУ ім. В. Гнатюка. – Тернопіль : ТНПУ, 2010. – Ч. 2 : Фізичне виховання, фізика, інформатика, математика, техніка, біологія, хімія. – С. 76–80. – Бібліогр. в кінці ст.
181. **Кузьма Векірчик** : біобібліогр. покажч. / Терноп. нац. пед. ун-т ім. В. Гнатюка, Хім.-біол. ф-т, Наук. б-ка ; [уклад.: О. Б. Конончук, **С. В. Пида**]. – Тернопіль : РВВ ТНПУ ім. В. Гнатюка, 2010. – 111, [2] с. : іл., фотогр. – (Серія "Бібліографія вчених Тернопільського національного педагогічного університету ім. В. Гнатюка).
182. **Продуктивність сої культурної (*Glycine max* (L.) MERR.) сорту Аннушка за впливу бактеріальних препаратів** / С. Корковецька, О. Конончук, **С. Пида** // Проблеми та перспективи наук в умовах глобалізації : матеріали VI Всеукраїнської наук. конф., 15 груд. 2010 р. / ТНПУ ім. В. Гнатюка, Рада молодих вчених і спец. ТНПУ ім. В. Гнатюка, Студ. наукове товариство ТНПУ ім. В. Гнатюка. – Тернопіль : ТНПУ, 2010. – Ч. 2 : Фізичне виховання, фізика, інформатика, математика, техніка, біологія, хімія. – С. 88–91.
183. **Сезонний ритм розвитку *Lupinus arboreus* Sims. в умовах кременецького ботанічного саду** / І. А. Гуцало, **С. В. Пида**, В. Г. Стельмахук, О. А. Мельничук // Освіта та наука на хіміко-біологічному факультеті Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка (1940–2010) : матеріали регіон. наук.-практ. конф., присвяч. 70-річчю створення хіміко-біологічного факультету Тернопільського національного педагогічного університету ім. В. Гнатюка (с. Гутисько, Бережанського району Тернопільської області, 20–21 трав. 2010 р.). – Тернопіль : РВВ ТНПУ ім. В. Гнатюка, 2010. – С. 17–18.
184. **Фізіолого-біохімічні особливості інтродукованих видів роду *Lupinus* L. в умовах Західного Лісостепу України** / **С. В. Пида**, І. А. Гуцало, Т. І. Колодяженська // Інтродукція рослин, збереження та збагачення біорізноманіття в ботанічних садах і дендропарках : матеріали міжнар. наук. конф., до 75-річчя Національного ботанічного саду ім. М. М. Гришка НАН України (Київ, 15–17 верес. 2010 р.). – Київ : Фітосоціоцентр, 2010. – С. 544–546.

2011

185. **Алелопатична активність *Pyrethrum coccineum* (Willd.) Worosch** / О. В. Гурська, **С. В. Пида** // Ботаніка та мікологія: проблеми і перспективи на 2011–2020 роки : матеріали Всеукр. наук. конф. (Київ, 6–8 квітня 2011 р). – Київ : Інститут ботаніки ім. М. Г. Холодного, 2011. – С. 258–260.
186. **Біологічно активні речовини *Pyrethrum parthenium* Zinn сорту Aureum** / Н. В. Липка, О. В. Чернявська, **С. В. Пида** // Актуальні проблеми дослідження довкілля : матеріали IV Всеукр. наук. конф. з Міжнар. участю для молодих учених (Суми, 19–21 трав. 2011 р.). – Суми : Вінниченко М. Д., 2011. – С. 259–261. – URL: https://pgf.sspu.edu.ua/images/2020/aktualni_zbimik_2011_de509.pdf.
187. **Володимир Пилипович Патика – визначний вчений-мікробіолог, педагог** / І. П. Григорюк, М. М. Барна, **С. В. Пида** // Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету ім. В. Гнатюка. Серія: Біологія. – Тернопіль : ТНПУ ім. В. Гнатюка, 2011. – № 3 (48). – С. 164–166. – URL: <http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/5420/1/Grigoruk.pdf>.
188. **Вплив інокулюючої композиції регулятора росту рослин "Марс-el" та *Bradyrhizobium japonicum* на сою культурну** / О. Русин, О. Конончук, **С. Пида** // Проблеми та перспективи наук в умовах глобалізації : матеріали VII Всеукр. наук. конф., 15 груд. 2011 р. / ТНПУ ім. В. Гнатюка, Рада молодих вчених і спец. ТНПУ ім. В. Гнатюка, Студ. наукове товариство ТНПУ ім. В. Гнатюка. – Тернопіль : ТНПУ, 2011. – С. 265–267.
189. **Вплив композиції добрива «Байкал ЕМ-1У» і бактерій *Bradyrhizobium japonicum* на продуктивність сої культурної (*Glycine max* (L.) Merr.)** / Олександр Конончук, **Світлана Пида** // Роль інновацій у підвищенні наявного потенціалу країни : матеріали Міжнар. науково-прак. інтернет-конф., 14–15 груд. 2011 р. : у 2 ч. – Тернопіль : Крок, 2011. – Ч. 1. – С. 65–67.
190. **Вплив композицій мікробних препаратів на ростові процеси *Lupinus albus* L.** / О. В. Тригуба, В. О. Тишковець, **С. В. Пида** // Актуальні проблеми дослідження довкілля : матеріали IV Всеукр. наук. конф. з Міжнар. участю для молодих учених (Суми, 19–21 трав. 2011 р.). – Суми : Вінниченко М. Д., 2011. – С. 289–293.
191. **Вплив ризобіоту та ЕМ-технології на фізіолого-біохімічні показники люпину жовтого в ґрунтово-кліматичних умовах західного лісостепу України** / О. М. Місюрка, О. О. Федьків, **С. В. Пида**, О. Б. Конончук // Екологічні проблеми сільськогосподарського виробництва : матеріали V Всеукр. наук.-прак. конф. молодих учених (Яремче, 21–24 черв. 2011 р.). – Київ : Інститут агроєкології і природокористування НААНУ, 2011. – С. 153–155.

-
192. **Ефективність інокуляції *Phaseolus vulgaris* L. різними штамми *Rhizobium phaseoli*** / Олександр Конончук, Світлана Пида, Світлана Дідович // Інноваційний розвиток національної економіки : матеріали Міжнар. науково-практ. конф. (Тернопіль, 7–8 квіт. 2011 р.). – Тернопіль : Крок, 2011. – С. 66–67.
193. **Ефективність інокуляції видів роду *Lupinus* L. композиціями мікробних препаратів в умовах Західного Лісостепу України** / С. В. Пида, Т. М. Ковалевська // Матеріали XIII з'їзду УБТ (Львів, 19–21 трав. 2011 р.). – Львів, 2011. – С. 435.
194. **Іван Панасович Григорюк – подвижник біологічної науки** / С. П. Машковська, М. М. Барна, С. В. Пида, О. Б. Конончук // Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету ім. В. Гнатюка. Серія: Біологія. – Тернопіль : ТНПУ ім. В. Гнатюка, 2011. – № 4 (49). – С. 126–129. – URL: http://catalog.library.tnpu.edu.ua/naukovi_zapusku/biolog/2011/biol_11_4.pdf
195. **Ростові процеси люпину білого за застосування композицій ризобіофіту та «Байкалу ЕМ-1У»** / Н. Б. Бабачук, І. І. Костриба, І. В. Дудчук, С. В. Пида // Екологічні проблеми сільськогосподарського виробництва : матеріали V Всеукр. науково-практ. конф. молодих учених (Яремче, 21–24 черв. 2011 р.). – Київ : Інститут агроєкології і природокористування НААНУ, 2011. – С. 170–172.
196. **Ростові процеси *Lupinus albus* L. за застосування мікробних препаратів та їх композицій** / С. В. Пида, О. Б. Конончук, Т. М. Ковалевська, Н. Б. Седюкова, І. І. Костриба // Регуляція росту і розвитку рослин: фізіолого-біохімічні і генетичні аспекти : матеріали II Міжнар. наук. конф. (Харків, 11–13 жовт., 2011 р.). – Харків, 2011. – С. 151–152. – URL: http://plantphysiol-bio.univer.kharkov.ua/materials/materials_FBR_conference_2011.pdf.
197. **Фізіологічні основи ефективності передпосівної обробки насіння сої біопрепаратом «Байкал ЕМ-1У» і бактеріями *Bradyrhizobium japonicum* штам 6346** / Конончук О., Пида С., Турецька М. // Механізми реалізації стратегії розвитку національної економіки : матеріали Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф., 20-21 жовт. 2011 р., Україна, м. Тернопіль / Терноп. ін-т агропром. вир-ва [та ін.] ; [редкол.: Адамчук В. В. та ін.]. – Тернопіль : Крок, 2011. – С. 115–117.

-
198. **Фізіолого-біохімічні показники рослин *Lupinus albus* L. за передпосівної обробки насіння ризобіфітом та «Байкалом ЕМ-1У»** / О. В. Тригуба, **С. В. Пида** // Актуальні проблеми ботаніки та екології : матеріали Міжнар. конф. молодих учених (м. Березне Рівненська обл., 9–13 серпня. 2011 р.). – Київ : ТОВ «Лазурит-Поліграф», 2011. – С. 206–207. – URL: <https://www.botany-center.kiev.ua/pdf/AktualniProblemy-2011.pdf>.

2012

199. **Виконання курсових, дипломних та магістерських робіт студентами напрямів підготовки 6(7)(8).040101 хімія, 6(7)(8).040102 біологія** / В. В. Грубінко, **С. В. Пида**, А. В. Степанюк [та ін.]. – Тернопіль : Вектор, 2012. – 76 с.
200. **Вплив мікробних препаратів на накопичення вітамінів у рослин *Lupinus albus* L.** / **Пида С. В.**, Тригуба О. В. // Актуальні проблеми гуманітарної освіти : збірник наукових праць. – Кременець : Кременецький обл. гуманітарно-педагогічний ін-т ім. Т. Шевченка, 2012. – № 8. – С. 176–178.
201. **Динаміка накопичення фотосинтетичних пігментів в онтогенезі *Pyrethrum coccineum* (Willd.) Worosch** / О. В. Гурська, **С. В. Пида** // Дендрологія, квітникарство та садово-паркове будівництво : матеріали Міжнар. наук. конф., присвяч. 200-річчю Нікітського ботанічного саду (Ялта, 5–8 черв. 2012 р.). – Ялта, 2012. – С. 98.
202. **Динаміка накопичення хлорофілів і вуглеводів у листках люпину білого при застосуванні *Bradyrhizobium* sp (*Lupinus*) та ріст регуляторів** / **С. В. Пида**, О. В. Тригуба. // Збірник наукових праць Уманського НУС. – Умань, 2012. – Вип. 79, ч. 1 : Агрохімія. – С. 211–217. – URL: <https://journal.udau.edu.ua/assets/files/others/-Zbirnik-UNUS-79.Ch.1.pdf>.
203. **Ефективність інокулюючої суміші «Байкал ЕМ-1У» – *Rhizobium phaseoli* на рослинах квасолі звичайної (*Phaseolus vulgaris* L.) сорту Надія** / О. Б. Конончук, **С. В. Пида**, І. П. Григорюк // Біоресурси і природокористування. – 2012. – Т. 4, № 5/6. – С. 24–31. – URL: file:///C:/Users/labrary/Downloads/bpc_2012_4_5-6_6.pdf.
204. **Інтродукція видів роду *Lupinus* L. у Кременецькому ботанічному саду** / І. А. Гуцало, **С. В. Пида**, О. А. Мельничук // Вісті біосферного заповідника «Асканія Нова». – 2012. – Т. 14. – С. 67–71. – URL: file:///C:/Users/labrary/Downloads/Vbzan_2012_14_16.pdf.

-
205. **Кількісне визначення фенольних сполук у вегетативних і генеративних органах піретруму дівочого (*Pyrethrum partenium* (L.) Smith.)** / О. В. Гурська, **С. В. Пида** // Хімія природних сполук : матеріали III Всеукр. наук.-практ. конф. (Тернопіль, 30–31 жовт. 2012 р.). – Тернопіль, 2012. – С. 181–182. – URL: <file:///C:/Users/labrary/Downloads/2012.pdf>.
206. **Кількісний вміст сполук фенольної природи *Pyrethrum Zinn*** / Ю. В. Кухарська, О. В. Гурська, **С. В. Пида** // Сучасні проблеми біології, екології та хімії : збірка матеріалів III Міжнар. наук.-практ. конф., присвяч. 25-річчю біол. ф-ту, 11–13 трав. 2012 р., м. Запоріжжя / ДВНЗ "Запорізький нац. ун-т" ; редкол.: О. Г. Бондар, В. З. Гришак, Л. О. Омелянчик [та ін.]. – Запоріжжя : [Copy Art], 2012. – С. 28–29. – URL: <https://files.znu.edu.ua/files/Bibliobooks/Inshi32/0027356.pdf>.
207. **Накопичення біологічно-активних сполук в онтогенезі *Pyrethrum partenium* (L.) Smith** / О. В. Гурська, **С. В. Пида** // Медична хімія. – 2012. – № 4. – С. 76–80. – URL: file:///C:/Users/labrary/Downloads/Med_chim_2012_14_4_16.pdf.
208. **Накопичення вітамінів і органічних кислот у листках *Lupinus albus* L. за обробки насіння регуляторами росту рослин та *Bradyrhizobium* sp. (*Lupinus*)** / О. В. Тригуба, **С. В. Пида**, Р. В. Євтушик, І. В. Домашенко // Питання біоіндикації та екології. – 2012. – Вип. 17, № 1. – С. 139–146. – URL: <https://sites.znu.edu.ua/bioindication/issues/2012-17-1/Trigu.pdf>.
209. **Накопичення вуглеводів у листках *Lupinus albus* L. за обробки насіння регуляторами росту рослин і бульбочковими бактеріями** / О. В. Тригуба, Р. В. Євтушик, **С. В. Пида** // Актуальні проблеми ботаніки та екології: матеріали Міжнар. наук. конф. молодих учених (Ужгород, 19–23 верес. 2012 р.). – Ужгород : ФОП Бреза А. Е., 2012. – С. 247–248. – URL: https://www.botany.kiev.ua/doc/uzhgorod_2012.pdf.
210. **Особливості росту і розвитку *Lupinus arboreus* Sims. при інтродукції в Кременецький ботанічний сад** / І. А. Гуцало, **С. В. Пида**, В. Г. Стельмащук О. А. Мельничук // Інтродукція рослин. – 2012. – № 1. – С. 67–71.
211. **Реакція бобових культур на застосування рістрегуляторів Регоплант і Стімпо** / **С. В. Пида**, О. Б. Конончук // daRostim 2012. Мікробні біотехнології: актуальність і майбутнє : матеріали VIII Міжнар. конф., 19–22 лист. 2012 р. – Київ : ЗАТ «Нічлава», 2012. – С. 234–235. – URL: http://darostim-conference.info/index_htm_files/2012%20Liste.pdf.

-
212. Регуляція фізіолого-біохімічних процесів у квасолі звичайної застосуванням *Rhizobium phaseoli* і «Байкал ЕМ-1У» / О. Б. Конончук, С. В. Пида // Збірник наукових праць Уманського національного університету садівництва. – Умань, 2012. – Вип. 79, ч. 1. – С. 56–64. – URL: <https://journal.udau.edu.ua/assets/files/others/-Zbirnik-UNUS-79.Ch.1.pdf>.
213. Ростові процеси та бобово-ризобіальний симбіоз сої культурної за передпосівної обробки насіння рістрегуляторами Регоплант і Стімпо / О. Б. Конончук, С. В. Пида, С. П. Пономаренко // Агробіологія : збірник наукових праць / Білоцерківський національний аграрний університет. – Біла Церква, 2012. – Вип. 9 (96). – С. 103–107.
214. Содержание веществ фенольной природы в растительных остатках *Pyrethrum Zinn* / О. В. Гурская, С. В. Пида // Ботанические чтения : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Ишим, 11–12 мая 2012 г.). – Ишим : Изд-во ИГПИ им. П. П. Ершова, 2012. – С. 52–53.
215. Урожай *Lupinus albus* L. в залежності від інокуляції насіння інтродукованими штамми *Bradyrhizobium sp. (Lupinus)* / О. В. Тригуба, С. В. Пида // Дендрологія, квітникарство та садово-паркове будівництво : матеріали Міжнар. наук. конф., присвяч. 200-річчю Нікітського ботанічного саду (Ялта, 5–8 черв. 2012 р.). – Ялта, 2012. – С. 164.
216. Фізіологічні основи ефективності передпосівної обробки насіння сої біопрепаратом «Байкалом ЕМ-1У» і бактеріями *Bradyrhizobium japonicum* / Олександр Конончук, Світлана Пида, Марія Турецька // Розвиток країн в умовах глобалізації: технологічні, економічні, соціальні та екологічні проблеми : матеріали Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф., 15–16 берез. 2012 р. : у 2 ч. – Тернопіль : Крок, 2012. – Ч. 1. – С. 115–117.
217. Формування і функціонування симбіотичної системи *Lupinus albus* L. – *Bradyrhizobium sp. (Lupinus)* за інокуляції та застосування ріст регуляторів / О. В. Тригуба, А. Ю. Ватажук, С. В. Пида // Мікробіологія в сучасному сільськогосподарському виробництві: матер. VIII наукової конференції молодих вчених (м. Чернігів, 25–27 вересня 2012 р.). – Чернігів : ЦНП, 2012. – С. 70–72.

2013

218. Влияние композиций препаратов клубеньковых бактерий и рострегуляторов на содержание аскорбиновой кислоты в листьях люпина белого / С. В. Пида, Е. В. Тригуба // Ботанические чтения – 2013 : материалы науч.-практической конф. (Ишим, 13 мая, 2013 г.). – Ишим : Изд-во ИГПИ им. П. П. Ершова, 2013. – С. 104–106.

-
219. **Вміст деяких мікроелементів у ґрунті та рослинах роду *Pyrethrum Zinn*** / О. В. Гурська, **С. В. Пида**, І. П. Григорюк // Інтродукція рослин. – 2013. – № 4. – С. 73–78. – URL: file:///C:/Users/labrary/Downloads/IR_2013_4_12.pdf.
220. **Вплив молібдену на продуктивність квасолі звичайної в ґрунтово-кліматичних умовах Тернопільської області** / Конончук О. Б., **Пида С. В.**, Сенік І. І. // Бабенківські читання : матер. наук.-практ. конф. з міжнар. участю. (Івано-Франківськ, 24–25 жовт. 2013 р.). – Івано-Франківськ : Видавничий відділ ІФНМУ, 2013. – С. 43.
221. **Вплив Регопланту і Стімпо на ростові процеси люпину білого** / **С. В. Пида**, М. І. Грицай // Подільські читання (Географія. Біологія. Екологія. Охорона природи) : матеріали II Міжнар. наук.-практ. конференції, Тернопіль, 23–24 травня 2013 р. / редкол.: М. М. Барна, W. M. Weiner, З. Г. Гамкало [та ін.]. – Тернопіль : Тайп, 2013. – С. 136–137.
222. **Дослідження впливу регуляторів росту Стімпо і Регоплант на фізіолого-біохімічні процеси у люпину жовтого** / **С. В. Пида**, О. Б. Конончук, О. І. Данилишин, І. В. Дудчук // Молодь у вирішенні екологічних та соціально-економічних проблем сьогодення : матеріали Міжнар. конф. (Одеса, 10–15 черв. 2013 р.). – Одеса, 2013. – С. 102–103.
223. **Ефективність передпосівної обробки насіння люпину жовтого композиціями регуляторів росту рослин і *Bradyrhizobium*** / **С. В. Пида**, О. Б. Конончук, Г. І. Грушка // Подільські читання (Географія. Біологія. Екологія. Охорона природи) : матеріали II Міжнар. наук.-практ. конференції, Тернопіль, 23–24 травня 2013 р. / редкол.: М. М. Барна, W. M. Weiner, З. Г. Гамкало [та ін.]. – Тернопіль : Тайп, 2013. – С. 138–139.
224. **Ефективність спонтанного соєво-ризобіального симбіозу за дії біорегулятора Регоплант** / О. Б. Конончук, **С. В. Пида** // Дослідження флори і фауни Західного Поділля : матеріали наук.-практ. конф., присвяченої 15-річчю створення Галицького біостаціонару ТНПУ ім. В. Гнатюка (24–25 травня 2013 р., с. Гутисько, Бережанського району Тернопільської області). – Тернопіль, 2013. – С. 14–16.
225. **Компартментація макроелементів у ґрунті та рослинах роду *Pyrethrum Zinn*** / І. П. Григорюк, О. В. Гурська, **С. В. Пида** // Вісник аграрної науки. – 2013. – № 5. – С. 58–61. – URL: https://agrovisnyk.com/oldpdf/visnyk_05_2013.pdf.

-
226. **Накопичення вуглеводів в онтогенезі люпину білого за застосування ризобіофіту і рістрегуляторів / С. В. Пида, О. В. Тригуба // Агробіологія. – 2013. – № 11 (104). – С. 145–149. – URL: https://agrobiologiya.btsau.edu.ua/sites/default/files/visnyky/agrobiologiya/pida_11_2013_0.pdf.**
227. **Накопичення органічних кислот у листках *Lupinus albus* L. за обробки насіння рістрегуляторами, Ризобіофітом та їхніми композиціями / О. В. Тригуба, С. В. Пида, А. Ю. Ватажук // Молодь у вирішенні екологічних та соціально-економічних проблем сьогодення : матеріали міжнар. конф. (м. Одеса 10–15 черв. 2013 р.). – Одеса : Одеський держ. еколог. ун-т, 2013. – С. 73–74.**
228. **Оптимізація фізіологічних процесів у люпину застосуванням композицій бульбочкових бактерій і регуляторів росту рослин / І. Дудчук, О. Данилишин, С. Пида // Проблеми та перспективи наук в умовах глобалізації : матеріали IX Всеукр. наук. конф., Тернопіль, 18–22 листоп. 2013 р. / ТНПУ ім. В. Гнатюка, Рада молодих вчених і спец. ТНПУ ім. В. Гнатюка, Студ. наукове товариство ТНПУ ім. В. Гнатюка. – Тернопіль, 2013. – С. 225–228. – URL: https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui/bitstream/lib/19233/1/globalizaciya_2013.pdf.**
229. **Реакція місцевих популяцій *Bradyrhizobium japonicum* і *Rhizobium leguminosarum* biovar *phaseoli* на дію регуляторів Регоплант і Стімпо / О. Б. Конончук, С. В. Пида // XIII з'їзд Товариства мікробіологів України ім. С. М. Виноградського : тези доп. (Ялта, 1–6 жовт. 2013 р.). – Ялта : ФОП Бражнікова Н. А., 2013. – С. 167. – URL: https://imv.org.ua/wp-content/uploads/2021/08/Zbirnik_TMU2013.pdf.**
230. **Регуляція продуктивності агроєкосистем бобових культур біологічно активними речовинами / О. Б. Конончук, С. В. Пида // Вчення В. І. Вернадського про біосферу у нову епоху: назустріч глобальним змінам : матер. наук.-метод. семінару, присвяченого 150-річчю від дня народження академіка В. І. Вернадського (Тернопіль, 12 бер. 2013 р.) / [за ред. В. В. Грубінка]. – Тернопіль : ТНПУ ім. В. Гнатюка, 2013. – С. 39–41.**
231. **Регуляція фізіолого-біохімічних процесів у люпину білого композиціями мікробних препаратів і рістрегуляторів / Пида С. В., Тригуба О. В., Конончук О. Б. // XIII з'їзд товариства мікробіологів України ім. С. М. Виноградського : тези доп. (м. Ялта, 1–6 жовт. 2013). – Ялта : ФОП Брантікова Н. А., 2013. – С. 193. – URL: https://imv.org.ua/wp-content/uploads/2021/08/Zbirnik_TMU2013.pdf**

-
232. **Фізіологія рослин. Робочий зошит з навчально-польової практики для студентів спеціальності «Хімія» денної форми навчання / С. В. Пида.** – Тернопіль : ТНПУ ім. В. Гнатюка, 2013. – 68 с.
233. **Фізіологія рослин. Робочий зошит з навчально-польової практики для студентів спеціальності «Біологія» денної форми навчання / С. В. Пида.** – Тернопіль : ТНПУ ім. В. Гнатюка, 2013. – 80 с.
234. **Фізіологія рослин. Робочий зошит з навчально-польової практики для студентів спеціальності «Біологія» заочної форми навчання / С. В. Пида.** – Тернопіль : ТНПУ ім. В. Гнатюка, 2013. – 48 с.

235. **The efficiency of combined use of inoculation and EM-technologies in the cultivation of legumes / O. B. Kononchuk, S. V. Pyda** // Modern directions of theoretical and applied researches'2013 = Сучасні напрямки теоретичних і прикладних досліджень'2013 : збірник наукових трудов SWorld : матер. Междун. науч.-практ. конф. – Одеса : Купrienko С. В., 2013. – Т. 38 : Біологія. – С. 30–38.

2014

236. **Віллібальд Готлібович Бессер – видатний систематик і флорист України / С. В. Пида, О. Б. Мацюк** // Бессерівські природознавчі студії : матер. Всеукр. наук. конф. з міжнар. участю, присвяч. до 230-річчя з дня народж. відомого ботаніка Віллібальда Бессера та до 205-річчя від початку його наук. та пед. діяльності у місті Кременці (Кременець, 1–3 жовтня 2014 р.). – Кременець : ВЦ КОГП, 2014. – С. 129–131.
237. **Вплив рістрегуляторів Регоплант і Стимпо на симбіотичну систему та продуктивність квасолі / О. Б. Конончук, С. В. Пида, І. П. Григорюк** // Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету ім. В. Гнатюка. Серія: Біологія. – Тернопіль, 2014. – Вип. 3 (60), спецвип. : Біологічна фіксація азоту. – С. 109–114. – URL: http://catalog.library.tnpu.edu.ua/naukovi_zapusku/biolog/2014/2014%203.pdf.
238. **Дія бактеріальних препаратів та регуляторів росту рослин на фотосинтетичний апарат люпину білого (*Lupinus albus* L.) / С. В. Пида, О. В. Тригуба, І. П. Григорюк** // Біоресурси і природокористування : науковий журнал. – 2014. – Т. 6, № 1/2. – С. 12–17. – URL: file:///C:/Users/labrary/Downloads/bpc_2014_6_1-2_4.pdf ; <https://www.journals.nubip.edu.ua/index.php/Bio/article/view/4226>

-
239. **Компонентний склад ефірної олії листків *Pyrethrum parthenium* (L.) Smith** / О. В. Гурська, С. В. Пида // Фізіологія рослин і генетика. – 2014. – Т. 46, № 4 (270). – С. 351–356. – URL: file:///C:/Users/labrary/Downloads/FBKR_2014_45_4_10.pdf.
240. **Особливості росту та розвитку піретруму дівочого, інтродукованого в умовах Західного Лісостепу України** / О. В. Гурська, С. В. Пида // Біологічний вісник МДПУ ім. Б. Хмельницького. – Мелітополь : Люкс, 2014. – № 2. – С. 34–42. – URL: file:///C:/Users/labrary/Downloads/bvmd_2014_2_4.pdf.
241. **Підвищення продуктивності сої культурної регуляторами росту рослин і наномолібденом** / Олександр Конончук, Світлана Пида, Іван Сеник // Екологія і природокористування в системі оптимізації відносин природи і суспільства: матер. Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (Тернопіль, 6–7 березня 2014 р.). – Тернопіль : Крок, 2014. – С. 125–127.
242. **Фізіолого-біохімічні процеси сої культурної за дії композицій рістрегуляторів і молібдену** / Світлана Пида, Олександр Конончук, Анастасія Конончук // Роль науки у підвищенні технологічного рівня і ефективності АПК України: матер. IV Всеукр. наук.-практ. конф. з міжнар. участю (Тернопіль, 15–16 трав. 2014 р.): у 2 ч. – Тернопіль : Крок, 2014. – Ч. 1. – С. 151–153.
243. **Фізіологія рослин**: навчальний посібник для самостійної роботи студентів / С. В. Пида, Н. В. Москалюк; ТНПУ ім. В. Гнатюка. – Тернопіль : [Вектор], 2014. – 168 с.
244. **Формування і функціонування симбіотичної системи *Lupinus albus* L. – *Bradyrhizobium* sp. (*Lupinus*) за використання ризобіофіту і рістрегуляторів** / С. В. Пида, О. В. Тригуба, О. Б. Конончук // Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету ім. В. Гнатюка. Серія: Біологія. – Тернопіль : ТНПУ ім. В. Гнатюка, 2014. – № 3 (60). – С. 156–161. – URL: http://catalog.library.tnpu.edu.ua/naukovi_zapusku/biolog/2014/2014%203.pdf.
245. **Фотосинтетическая деятельность растений люпина белого при использовании ризобифита и регуляторов роста растений** // Е. В. Тригуба, С. В. Пыда // British Journal of Science, Education and Culture. – London : London university press, 2014. – Vol. 4, N 1. – P. 50–56.

2015

246. **Агрохімічна характеристика ґрунтів Тернопільської області за вмістом рухомої сірки** / І. Брошак, С. Пида // Теоретичні та прикладні аспекти розвитку аграрного бізнесу України : матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції з міжнародною участю, 28 жовтня 2015 р. – Тернопіль : Економічна думка, 2015. – С. 49–52. – URL: <http://dspace.wunu.edu.ua/handle/316497/4846>.
247. **Біологія. Державний екзаме́н** : навчальний посібник для самост. роботи студ. напрям. підготов. 6.040102 «Біологія*» і 7.04010101 «Хімія*» / **С. В. Пида**, М. М. Барна, Н. В. Москалюк, Н. В. Герц, Г. М. Голіней, О. Б. Конончук, М. А. Крижановська, О. Б. Мацюк, С. С. Подобівський, Л. О. Шевчик, Р. Л. Яворівський. – Тернопіль : ТНПУ ім. В. Гнатюка, 2015. – 206 с.
248. **Влияние регуляторов Регоплант и Стимпо на популяции *Bradyrhizobium japonicum* и *Rhizobium leguminosarum biovar phaseoli*** / **С. В. Пыда**, А. Б. Конончук, С. П. Пономаренко // Регуляция роста, развития и продуктивности растений : матер. VIII Междунар. науч. конф. (Минск, 28–30 окт. 2015 г.). – Минск : Колорград, 2015. – С. 99.
249. **Вплив регуляторів росту на продуктивність бобів** / Х. Й. Тхорик, Я. Ясінський, **С. В. Пида** // Концепція сталого розвитку та її реалізація в освіті : матеріали наук.-практ. конф., присв'яч. 75-річчю ТНПУ ім. В. Гнатюка та хіміко-біологічного ф-ту, 16–18 квітня 2015 р., м. Тернопіль / редкол.: В. В. Грубінко, Н. М. Дробик, М. М. Барна [та ін.]. – Тернопіль : ТНПУ. – 2015. – С. 63–64.
250. **Вплив регуляторів росту на ростові процеси нуту звичайного (*Cicer arietinum* L.)** / **С. В. Пида**, О. Р. Павук, М. В. Хом'юк // Концепція сталого розвитку та її реалізація в освіті : матеріали наук.-практ. конф., присв'яч. 75-річчю ТНПУ ім. В. Гнатюка та хіміко-біол. ф-ту, 16–18 квітня 2015 р., м. Тернопіль / редкол.: В. В. Грубінко, Н. М. Дробик, М. М. Барна [та ін.]. – Тернопіль : ТНПУ ім. В. Гнатюка. – 2015. – С. 54–56.
251. **Вплив рістрегуляторів Регоплант і Стимпо на продуктивність сої культурної** / О. Б. Конончук, **С. В. Пида** // Scientific Achievements 2015 : reports of the International Scientific and Practical Congress (20 February 2015 in Vienna (Austria)). – Prague : Czech Republic, 2015. – Vol. 1. – P. 106–107.
252. **Вплив регуляторів росту рослин Емістиму С та Агростимуліну на процеси водообміну у рослинах люпину білого** / **С. Пида**, І. Кобрин, О. Демида // Модернізація національної системи управління державним розвитком: виклики і перспективи : матеріали Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф., 16–17 грудня 2015 р. – Тернопіль : Крок, 2015. – С. 57–59. – URL: http://econf.at.ua/_ld/0/6_Collection_12_2.pdf.

-
253. Вплив регуляторів росту рослин Емістиму С та Агростимуліну на ростові процеси нуту звичайного / О. Павук, С. Пида, І. Кука // Модернізація національної системи управління державним розвитком: виклики і перспективи: матеріали Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конференції, 16–17 грудня 2015 р. – Тернопіль: Крок, 2015. – С. 55–56. – URL: http://econfer.at.ua/_ld/0/6_Collection_12_2.pdf.
254. Динаміка накопичення флаваноїдів в онтогенезі рослин виду *Pyrethrum parthenium* (L.) Smith / О. В. Гурська, С. В. Пида // Scientific achievements 2015 (Vienna, Austria, 20 February 2015). – Vienna, 2015. – Vol. 1. – P. 15–18.
255. Кафедра ботаніки Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка: навчальні та наукові досягнення / М. М. Барна, С. В. Пида, Л. С. Барна // Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету ім. В. Гнатюка. Серія: Біологія: присвяч. 75-річчю кафедри ботаніки хіміко-біологічного ф-ту ТНПУ ім. В. Гнатюка. – Тернопіль: ТНПУ ім. В. Гнатюка, 2015. – Вип. 1 (62): спецвип. – С. 5–23. – URL: http://catalog.library.tnpu.edu.ua/naukovi_zapusku/biolog/2015/Biol_1_15.pdf.
256. Компонентний склад ефірних олій насіння *Pyrethrum parthenium* (L.) Smith / О. В. Гурська, С. В. Пида // Вісник Львівського університету. Серія біологічна. – Львів, 2015. – Вип. 69. – С. 265–271. – URL: <file:///C:/Users/labrary/Downloads/4385-9042-1-PB.pdf>.
257. Місцеві ґрунтові олігохети родини *Lumbricidae* – альтернатива каліфорнійському черв'яку / І. Брошак, С. Пида // Прикладна економіка – від теорії до практики: матеріали першої Всеукр. наук.-практ. конф., Тернопіль, 15 жовтня 2015 р. / редкол.: Б. О. Язлюк, П. Р. Пуцентейло, Ю. І. Гайда [та ін.] – Тернопіль: Економічна думка ТНЕУ, 2015. – С. 15–17. – URL: <http://dspace.wnu.edu.ua/handle/316497/5645>.
258. Особливості накопичення сирого протеїну насінням люпину білого за різних технологій вирощування / О. В. Тригуба, С. В. Пида // VI відкритий з'їзд фітобіологів Причорномор'я: збірка тез доповідей (Херсон-Лазурне, 19 травня 2015 р.) / відп. ред. М. Ф. Бойко. – Херсон: ХДУ, 2015. – С. 108–110 с.
259. Порівняльна оцінка сортів люпину білого за вирощування в умовах Тернопільської області / С. В. Пида, О. Б. Конончук // Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету ім. В. Гнатюка. Серія: Біологія: присвяч. 75-річчю кафедри ботаніки хіміко-біологічного ф-ту ТНПУ ім. В. Гнатюка. – Тернопіль: ТНПУ ім. В. Гнатюка, 2015. – Вип. 1 (62): спецвип. – С. 39–44. – URL: http://catalog.library.tnpu.edu.ua/naukovi_zapusku/biolog/2015/Biol_1_15.pdf.

-
260. **Продуктивність люпину жовтого за дії регуляторів росту рослин Агростимуліну та Емістиму С / В. Вакуленко, В. Шелест, С. Пида // Модернізація національної системи управління державним розвитком: виклики і перспективи : матеріали Міжнародно-науково-практичної інтернет-конференції, 16–17 грудня 2015 р. – Тернопіль : Крок, 2015. – С. 37–38. – URL: http://econf.at.ua/_ld/0/6_Collection_12_2.pdf.**
261. **Регуляторы роста Стимпо и Регоплант в физиолого-биохимических процессах выращивания люпина белого / С. П. Пономаренко, С. В. Пыда, А. Б. Конончук, Е. В. Тригуба // Регуляция роста, развития и продуктивности растений : матер. VIII Междунар. науч. конф. (Минск, 28–30 окт. 2015 г.). – Минск : Колорград, 2015. – С. 93.**
262. **Урожайність зеленої маси люпину білого залежно від технології вирощування в Західному Лісостепу України / О. В. Тригуба, С. В. Пида // Scientific achievements 2015 (Vienna-Austria, 20 February 2015). – Prague, Czech Republic, 2015. – Vol. 1. – P. 108–110.**
- *****
263. **Lupinus albus L. nitrogen fixation and photosynthesis in the case of different production technologies / O. V. Tryhuba, S. V. Pyda // Microbiological aspects of optimization of the production process of cultured crops: proceedings of the International Scientific and Practical Internet Conference (Chernihiv, June 16–18, 2015). – Chernihiv-Nizhyn : Publisher PE Lysenko N. M., 2015. – P. 60–61.**
264. **Soil microbiome in the natural and transformed ecosystems of Ternopil and Transcarpathian regions / S. Pyda, N. Sozanska, L. Symochko, V. Patyka // Microbiological aspects of optimization of the production process of cultured crops : proceedings of the International Scientific and Practical Internet Conference (Chernihiv, June 16–18 2015). – Chernihiv-Nizhyn : Publisher PE Lysenko N. M., 2015. – P. 20–21.**
265. **Symbiotic relationships and productivity of *Glycine max* (L.) Merr. under the impact of plant growth regulators (PGR) Rehoplant and Stimpol / O. B. Kononchuk, S. V. Pyda // Microbiological aspects of optimization of the production process of cultured crops : proceedings of the International Scientific and Practical Internet Conference (Chernihiv, June 16–18, 2015). – Chernihiv-Nizhyn : Publisher PE Lysenko N. M., 2015. – P. 28–29.**

2016

266. **Андрій Михайлович Гродзінський – фундатор алелопатії / С. В. Пида, О. Б. Мацюк // Фізіологія рослин у системі сучасних біологічних знань та наук : збірник наук. праць за матеріалами II наук.-метод. інтернет-семінару (Харків, 14 грудня 2016 р.). – Харків : Харківський національний університет ім. В. Н. Каразіна, 2016. – С. 47–49. – URL: <https://www.libr.dp.ua/text/kraj/1546995.pdf>.**
267. **Біологічна деструкція соломи й інших органічних рослинних решток Вермистимом-Д – важливий резерв підвищення родючості ґрунтів / І. С. Брошак, С. В. Пида, І. В. Городицька, Б. І. Ориник // Охорона ґрунтів та підвищення їх родючості : матеріали Міжнар. конф. (с. Яноші, Закарпатська обл., 27–29 липня 2016 р.). – Київ, 2016. – С. 66–67. – URL: http://www.old.iogu.gov.ua/wp-content/uploads/2015/10/%D0%A2%D0%95%D0%97%D0%98%D0%905+_1.pdf.**
268. **Биорегуляторы от «Агробиотех» Стимпо и Регоплант в физиолого-биохимических процессах выращивания люпина белого / С. П. Пономаренко, С. В. Пыда, А. Б. Конончук, Е. В. Тригуба // Ресурсозберігаючі технології та їх правова і економічна оцінка в сільськогосподарському виробництві : матеріали Міжнар. наук.-практ. конф., 27–28 квітня 2016 р. – Київ : «ЦП КОМПРИНТ», 2016. – С. 167–168.**
269. **Бутницький Іван Миколайович – відомий вчений у галузі фізіології рослин та педагогіки вищої школи / С. В. Пида, М. М. Барна, Л. С. Барна // Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету ім. В. Гнатюка. Серія: Біологія. – Тернопіль, 2016. – Вип. 3/4 (67). – С. 133–146. – URL: http://catalog.library.tnpu.edu.ua/naukovi_zapusku/biolog/2016/Biol_3-4_16.pdf.**
270. **Видатний український вчений-біолог, мікробіолог, біотехнолог, агроєколог, академік НААН України Володимир Пилипович Патики : до 70-річчя з нагоди дня народження / С. В. Пида, І. П. Григорюк, Н. М. Дробик, М. М. Барна // Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету ім. В. Гнатюка. Серія: Біологія. – Тернопіль, 2016. – Вип. 3/4 (67). – С. 120–123. – URL: http://catalog.library.tnpu.edu.ua/naukovi_zapusku/biolog/2016/Biol_3-4_16.pdf.**
271. **Володимир Пилипович Патики – видатний український вчений-біолог, педагог : до 70-річчя від дня народження В. П. Патики / С. В. Пида, І. П. Григорюк, Н. М. Дробик, М. М. Барна // Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету ім. В. Гнатюка. Серія: Біологія. – Тернопіль : ТНПУ ім. В. Гнатюка, 2016. – № 3/4 (67). – С. 120–123. – URL: http://catalog.library.tnpu.edu.ua/naukovi_zapusku/biolog/2016/Biol_3-4_16.pdf.**

-
272. **Вплив Агростимуліну та Емістиму С на продуктивність бобів / С. В. Пида, І. С. Брошак, Я. Ясінський // Хімізація середовища та його загроза довкіллю і здоров'ю : матеріали наук.-практ. семінару, 21 квіт. 2016 р., м. Тернопіль / редкол.: В. В. Грубінко, О. І. Боднар. – Тернопіль : [ТНПУ ім. В. Гнатюка], 2016. – С. 58–60.**
273. **Вплив малих доз іонізуючого випромінювання на ростові процеси та продуктивність люпину жовтого / С. В. Пида, І. С. Брошак // Чорнобиль: 30 років тривоги : матеріали науково-метод. конференції (Тернопіль, 26 квітня 2016 р.). – Тернопіль : ТНПУ ім. В. Гнатюка, 2016. – С. 49–54.**
274. **Вплив норм і способів застосування регулятора росту Вермистим на урожайність і якісні показники картоплі / І. С. Брошак, С. В. Пида, О. З. Бровко, Г. М. Дзяба // Вісник Уманського національного університету садівництва. – Умань, 2016. – № 1. – С. 76–81. – URL: file:///C:/Users/labrary/Downloads/vumnuc_2016_1_22.pdf.**
275. **Вплив регуляторів росту рослин Агростимуліну та Емістиму С на фотосинтетичні процеси люпину жовтого / В. Вакуленко, С. Пида // Національне виробництво й економіка в умовах реформування: стан і перспективи інноваційного розвитку та міжрегіональної інтеграції: збірник наук. праць Міжнар. наук.-практ. конф., 28 жовтня 2016 р., м. Кам'янець-Подільський). – Тернопіль : Крок, 2016. – С. 81–83. – URL: https://elartu.tntu.edu.ua/bitstream/123456789/18589/1/Zb_PDATU_10_2016.pdf.**
276. **Вплив Ризобофіту та регуляторів росту рослин на епіфітну мікрофлору насіння люпину білого / С. В. Пида, М. Гбур // Сучасні тенденції збереження, відновлення та збагачення фіторізноманіття ботанічних садів і дендропарків : матеріали Міжнар. наук. конф., присвяченої 70-річчю дендрологічного парку «Олександрія», як наукової установи НАН України (м. Біла Церква, 23–25 травня 2016 р.). – Біла церква, 2016. – С. 258.**
277. **Деструкція соломи Вермистимом-Д – важливий резерв підвищення родючості ґрунтів / І. С. Брошак, В. М. Сендецький, С. В. Пида // Хімізація середовища та його загроза довкіллю і здоров'ю : матеріали наук.-практ. семінару, 21 квіт. 2016 р., м. Тернопіль / редкол.: В. В. Грубінко, О. І. Боднар. – Тернопіль : [ТНПУ ім. В. Гнатюка], 2016. – С. 33–36.**
278. **Дослідження алелопатичної активності видів роду *Pyrethrum* Zinn / О. В. Гурська, С. В. Пида // Ботаніка і мікологія: сучасні горизонти : збірка праць, присвячених 90-річчю з дня народж. академіка АН України А. М. Гродзинського (1926–1988) / уклад.: Н. В. Заїменко, Г. А. Гродзинська, Т. А. Бугаєнко [та ін.]; відп. ред. Н. В. Заїменко. – Київ : Наш формат, 2016. – С. 167–185.**

-
279. **Ефірні олії суцвіть піретруму дівочого (*Pyrethrum parthenium* L.) Smith / С. В. Пида, О. В. Гурська // Хімія природних сполук : матеріали IV Всеукраїнської науково-практичної конференції з міжнародною участю (м. Тернопіль, 21–22 квітня 2016 р.). – Тернопіль : ТДМУ, 2016. – С. 45–46.**
280. **Іван Панасович Григорюк – видатний український фізіолог рослин : до 75-річчя з нагоди дня народження / С. В. Пида, М. М. Барна, С. П. Машковська, О. Б. Конончук // Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету ім. В. Гнатюка. Серія: Біологія. – Тернопіль : ТНПУ ім. В. Гнатюка, 2016. – Вип. 3/4 (67). – С. 124–132. – URL: http://catalog.library.tnpu.edu.ua/naukovi_zapusku/biolog/2016/Biol_3-4_16.pdf.**
281. **Мікробіологія з основами вірусології : робочий зошит для лабораторних занять / С. В. Пида, О. Б. Мацюк. – Тернопіль : Вектор, 2016. – 28 с.**
282. **Практичний poradnik картопляра : методичні рекомендації / І. С. Брошак, С. В. Пида, В. М. Сендецький, І. В. Городицька, О. З. Бровко. – Тернопіль, 2016. – 65 с.**
283. **Процес вермикультивування залежно від співвідношення компонентів у субстраті / І. С. Брошак, С. В. Пида, І. В. Городицька, Г. М. Дзяба // Охорона ґрунтів та підвищення їх родючості : матеріали Міжнар. конф. (с. Яноші Закарпатська обл., 27–29 липня 2016 р.). – Київ, 2016. – С. 67–68. – URL: http://www.old.iogu.gov.ua/wp-content/uploads/2015/10/%D0%A2%D0%95%D0%97%D0%98%D0%905+_1.pdf.**
284. **Реалізація компетентнісного підходу при підготовці майбутніх вчителів природничих профілю / С. В. Пида, Н. В. Москалюк // Фізіологія рослин у системі сучасних біологічних знань та наук : збірник наук. праць за матеріалами II наук.-метод. інтернет-семінару (Харків, 14 грудня 2016 р.). – Харків : Харківський національний університет ім. В. Н. Каразіна, 2016. – С. 21–22.**
285. **Ростові процеси люпину білого (*Lupinus albus* L.) за впливу регуляторів росту рослин Емістиму С та Агростимуліну / І. Кобрин, С. Пида // Національне виробництво й економіка в умовах реформування: стан і перспективи інноваційного розвитку та міжрегіональної інтеграції : збірник наук. праць Міжнар. наук.-практ. конф., 28 жовтня 2016 р., м. Кам'янець-Подільський. – Тернопіль : Крок, 2016. – С. 96–98. – URL: https://elartu.tntu.edu.ua/bitstream/123456789/18589/1/Zb_PDATU_10_2016.pdf.**

-
286. **Українські біорегулятори Регоплант і Стимпо на популяції *Bradyrhizobium japonicum* і *Rhizobium leguminosarum* biovar *phaseoli* / С. В. Пида, А. Б. Конончук, С. П. Пономаренко // Ресурсозберігаючі технології та їх правова і економічна оцінка в сільськогосподарському виробництві : матеріали Міжнар. наук.-практ. конф., 27–28 квітня 2016 р. – Київ : ЦП КОМПРИНТ, 2016. – С. 168–169.**
287. **Урожайність люпину білого залежно від агротехнічних прийомів вирощування в умовах Західного Лісостепу України / Тригуба О. В., Пида С. В. // Вісник Сумського національного аграрного ун-ту. Серія: Агрономія і біологія. – Суми, 2015. – Вип. 2. – С. 177–182. – URL: file:///C:/Users/labrary/Downloads/Vsna_agro_2016_2_39.pdf.**
288. **Фізіологія рослин : робочий зошит для лабораторних занять (напрямок підготовки 6.040102 Біологія*, заочна форма навчання) / С. В. Пида, Н. В. Москалюк. – Тернопіль : Вектор, 2016. – 56 с.**
289. **Фізіологія рослин : робочий зошит з навчально-польової практики для студентів спеціальності «Біологія» заочної форми навчання / С. В. Пида // Тернопіль : ТНПУ ім. В. Гнатюка, 2016. – 48 с.**
290. **Фізіологія рослин : робочий зошит з навчально-польової практики для студентів спеціальності «Біологія» денної форми навчання / С. В. Пида // Тернопіль : ТНПУ ім. В. Гнатюка, 2016. – 80 с.**
291. **Фізіологія рослин : робочий зошит з навчально-польової практики для студентів спеціальності «Хімія» денної форми навчання / С. В. Пида // Тернопіль : ТНПУ ім. В. Гнатюка, 2016. – 68 с.**
292. **Хвороби сої: моніторинг, діагностика, захист : [монографія] / В. Ф. Петриченко, В. П. Патики, Л. А. Пасічник, С. В. Пида [та ін.] ; за ред.: В. Ф. Петриченка, В. П. Патики. – Вінниця : Віндрук, 2016. – 106 с. : 41 іл.**

2017

293. **Біологія. Державний екзамен : навчальний посібник для самостійної роботи студентів напрямків підготовки 6.040102 «Біологія» і 7.04040404 «Хімія» / С. В. Пида, М. М. Барна, Н. В. Москалюк [та ін.] – Тернопіль : Вектор, 2017. – 206 с.**
294. **Виконання курсових та магістерських робіт : студентами спеціальностей: 014.05 Середня освіта (Біологія), 091 Біологія, 014.06 Середня освіта (Хімія), 102 Хімія : навчально-методичний посібник / В. В. Грубінко, С. В. Пида, А. В. Степанюк [та ін.]. – Тернопіль : [Вектор], 2017. – 95 с.**

-
295. **Вплив наномолібденового препарату на бобово-ризобіальний симбіоз квасолі звичайної (*Phaseolus vulgaris* L.) і сої культурної (*Glycine max* (L.) Merr.)** / О. Б. Конончук, С. В. Пида, Н. В. Москалюк // Тези доп. XV з'їзду Товариства мікробіологів України ім. С. М. Виноградського (Одеса, 11–15 верес. 2017 р.). – Львів : СПОЛОМ, 2017. – С. 66. – URL: <file:///C:/Users/labrary/Downloads/V2017.pdf>.
296. **Вплив передпосівної обробки насіння регуляторами росту рослин на фізіологічні процеси у люпину білого** / О. М. Демида, С. В. Пида, І. М. Кобрин, І. В. Курочка // Тернопільські біологічні читання – Ternopil Bioscience – 2017 : матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. з міжнар. участю, присвяч. 20-річчю заснування наук. фахового видання України "Наукові записки ТНПУ ім. В. Гнатюка. Серія: Біологія" – наукометрична база даних Index Copernicus, 20–22 квіт. 2017 р. / редкол.: М. М. Барна, Н. Д. Дробик, В. В. Грубінко [та ін.]. – Тернопіль : Терно-граф, 2017. – С. 190–191. – URL: <http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/11990/1/47Gyljaeva.pdf>.
297. **Вплив регуляторів росту рослин Емістим С та Епін на біометричні показники люпину жовтого** / В. О. Козак, С. В. Пида // Подільські читання : збірник матеріалів Всеукр. наук. конф. (м. Кременець 12–13 жовтня 2017). – Кременець : ВЦ КОГ ім. Тараса Шевченка. – 2017. – С. 32–33. – URL: https://kogpa.edu.ua/images/main_dir/kaf_bio/eco/nauk_prakt_conf/pod_chyt_17.pdf.
298. **Економічна ефективність застосування біопрепаратів при вирощуванні люпину білого в умовах Західного Лісостепу України** / С. В. Пида, О. В. Тригуба, О. В. Гурська, І. С. Броцак // Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету ім. В. Гнатюка. Серія: Біологія. – Тернопіль : ТНПУ ім. В. Гнатюка, 2017. – Вип. 1 (68) : спецвип. : Тернопільські біологічні читання – Ternopil Bioscience – 2017. – С. 133–137. – URL: http://catalog.library.tnpu.edu.ua/naukovi_zapusku/biolog/2017/Biol_1_17.pdf.
299. **Ефективність використання мікробних препаратів та регуляторів росту рослин під бобові культури** / С. В. Пида, О. В. Тригуба, О. Б. Конончук, О. Б. Мацюк // XV з'їзд Товариства мікробіологів України ім. С. М. Виноградського (Одеса, 11–15 верес. 2017 р.). – Львів : СПОЛОМ, 2017. – С. 85. – URL: <file:///C:/Users/labrary/Downloads/V2017.pdf>.
300. **Ефективність застосування біорегуляторів Регоплант і Стимпо на посівах сої культурної в ґрунтово-кліматичних умовах Тернопільської області** / О. Б. Конончук, С. В. Пида // Фізіологія рослин: досягнення та нові напрямки розвитку / Ін-т фізіології рослин і генетики НАН України. Укр. т-во фізіологів рослин ; голов. ред. В. В. Моргун. – Київ : Логос, 2017. – С. 291–297. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/jspui/bitstream/123456789/9030/1/kononchuk_1.pdf.

-
301. **Компонентний склад ефірних олій суцвіть *Pyrethrum parthenium* (L.) Smith.** / О. В. Гурська, **С. В. Пида** // Фізіологія рослин і генетика. – 2017. – Т. 49, № 6. – С. 533–540. – URL: <https://frg.org.ua/uk/2017/533-540N6V49.htm>.
302. **Микола Григорович Холодний (22.06.1882–4.05.1953) – засновник ендокринології рослин: до 135-річчя від дня народження** / І. П. Григорюк, Є. М. Богач, **С. В. Пида** // Тернопільські біологічні читання – Ternopil Bioscience – 2017 : матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. з міжнар. участю, присвяч. 20-річчю заснування наук. фахового видання України "Наукові записки ТНПУ ім. В.Гнатюка. Сер. Біологія" – наукометрична база даних Index Copernicus, 20–22 квіт. 2017 р., Тернопіль / редкол.: М. М. Барна, Н. Д. Дробик, В. В. Грубінко [та ін.]. – Тернопіль : Терно-граф, 2017. – С. 349–352. – URL: <http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/12034/1/92Grugoryk.pdf>.
303. **Навчальна практика з «Фізіології рослин» як складова фахової підготовки вчителя біології** / **С. В. Пида**, Н. В. Москалюк, О. Б. Мацюк // Природничо-гуманітарні аспекти вдосконалення практичної підготовки майбутніх фахівців: матеріали навч.-метод. семінару (Тернопіль, с. Гутисько, 1–2 липня 2017 р.). – Тернопіль, 2017. – С. 31–34.
304. **Особливості алелопатичної активності видів роду *Pyrethrum* Zinn** / **С. В. Пида**, О. В. Гурська, О. В. Тригуба // Біологічні студії. – 2017. – Т. 11, № 3/4. – С. 38–39. – URL: <http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/9032/1/Pyda.pdf>.
305. **Перспективи використання картопляного соку для виробництва органічного добрива** / І. С. Брошак, **С. В. Пида** // Біологічні дослідження – 2017 : збірник наукових праць. – Житомир : ПП «Рута», 2017. – С. 366–368. – URL: <http://eprints.zu.edu.ua/30619/1/%D0%91%D1%80%D0%BE%D1%89%D0%B0%D0%BA.PDF>.
306. **Перспективи використання картопляної мезги для виробництва органічних добрив** / І. С. Брошак, **С. В. Пида** // Тернопільські біологічні читання – Ternopil Bioscience – 2017 : матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. з міжнар. участю, присвяченої 20-річчю заснування наукового фахового видання України «Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету ім. В. Гнатюка. Серія Біологія» / ред. М. М. Барна. – Тернопіль : Терно-граф, 2017. – С. 167–171. – URL: <http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/11984/1/42Brocshak.pdf>.

-
307. **Перспективи використання видів роду *Pyrethrum* Zinn у медицині** / О. В. Гурська, **С. В. Пида** // Матеріали XIV з'їзду Українського ботанічного товариства (м. Київ, 25–26 квітня 2017 р.). – Київ, 2017. – С. 180. – URL: https://www.botany.kiev.ua/doc/14_congress_UBT.pdf.
308. **Перспективність застосування біологічних препаратів при вирощуванні бобових культур та збереженні довкілля** / **С. В. Пида**, О. Б. Конончук, О. В. Тригуба // Довкілля і здоров'я : збірник матеріалів наук.-практ. конф. / за ред. С. Н. Вадзюка. – Тернопіль : Укрмедкнига, 2017. – С. 42–43. – URL: <https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui/bitstream/lib/16082/1/%D0%94%D0%BE%D0%B2%D0%BA%D1%96%D0%BB%D0%BB%D1%8F%20%D0%B7%D0%B4%D0%BE%D1%80.pdf>.
309. **Природничо-гуманітарні аспекти вдосконалення практичної підготовки майбутніх фахівців** : матеріали навчально-методичного семінару / **Пида С.**, Москалюк М. – Тернопіль : Вектор, 2017. – 60 с.
310. **Процеси водообміну в люпину білого та люпину жовтого за впливу регуляторів росту рослин** / **С. В. Пида**, І. М. Кобрин, В. О. Вакуленко, Н. В. Москалюк // Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету ім. В. Гнатюка. Серія: Біологія. – Тернопіль : ТНПУ ім. В. Гнатюка, 2017. – Вип. 2 (69) : Тернопільські біологічні читання = Ternopil Bioscience – 2017. – С. 100–105. – URL: http://catalog.library.tnpu.edu.ua/naukovi_zapusku/biolog/2017/Biol_2_17.pdf
311. **Ростові процеси бобів сорту Віндзор білий за передпосівної обробки регуляторами росту** / І. В. Кука, **С. В. Пида** // Тернопільські біологічні читання – Ternopil Bioscience – 2017 : матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. з міжнар. участю, присвяч. 20-річчю заснування наук. фахового видання України "Наукові записки ТНПУ ім. В. Гнатюка. Серія: Біологія", 20–22 квіт. 2017 р., Тернопіль / редкол.: М. М. Барна [та ін.]. – Тернопіль : Терно-граф, 2017. – С. 200–201. – URL: <http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/11993/1/51Kuka.pdf>.
312. **Урожайність *Lupinus albus* (L) залежно від агротехніки вирощування в умовах Західного Лісостепу України** / О. Тригуба, **С. Пида**, І. Михалюк // Аграрна наука та освіта Поділля : збірник праць Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Кам'янець-Подільський, 14–16 березня 2017 р.). – Тернопіль : Крок, 2017. – Ч. 1. – С. 148–150. – URL: https://sophus.at.ua/Conf_2017/Zb_PDATU_03_2017_p1.pdf.
313. **Фізіологічні основи продуктивності рослин люпину білого за дії регуляторів росту і мікробних препаратів** / **С. В. Пида**, О. В. Тригуба // Матеріали XIV з'їзду Українського ботанічного товариства (м. Київ, 25–26 квітня 2017 р.). – Київ, 2017. – С. 160. – URL: https://www.botany.kiev.ua/doc/14_congress_UBT.pdf.

-
314. **Фізіологія рослин** : навчальний посібник для самостійної роботи студентів / **С В Пида**, Н. В. Москалюк. – 2-ге вид. допов. і змін. – Тернопіль : Вектор, 2017. – 170 с.
315. **Фізіологія рослин** : робочий зошит для лабораторних занять (заочна форма навчання) / **С. В. Пида**, Н. В. Москалюк. – Тернопіль : Вектор, 2017. – 56 с.
316. **Фітохімічне дослідження ефірних олій суцвіть *Pyrethrum parthenium* (L.) SMITH** / О. В. Гурська, **С. В. Пида** // Фізіологія рослин: досягнення та нові напрямки розвитку / Ін-т фізіології рослин і генетики НАН України, Укр. т-во фізіологів рослин ; голов. ред. В. В. Моргун. – Київ : Логос, 2017. – С. 151–158.
317. **В. О. Шиманська – відомий вчений-ботанік Подільського краю / С. В. Пида**, М. М. Барна, Л. С. Барна // Подільські читання : збірник матеріалів Всеукр. наук. конф. (м. Кременець, 12–13 жовтня 2017 р.). – Кременець : ВЦ КОГ ім. Тараса Шевченка. – 2017. – С. 17–18. – URL: https://kogpa.edu.ua/images/main_dir/kaf_bio/eco/nauk_prakt_conf/pod_chyt_17.pdf.

2018

318. **Активізація ростових процесів нуту звичайного (*Cicer arietinum* L.) регуляторами росту рослин / С. В. Пида**, С. І. Болюх, Ю. В. Хомич, О. С. Токарський // Актуальні проблеми довкілля та здоров'я людини в умовах екологічних і соціальних змін в Європі та в Україні, присвяч. 115-й річниці з дня народження І. І. Яременка : матер. наук.-практ. конф. з міжнар. участю (м. Тернопіль, 24–26 трав. 2018 р.). – Тернопіль : Укрмедкнига, 2018. – С. 40–41. – URL: https://dmspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/14834/1/Drobyk_Vilne_zuttja_gazeta_18.pdf
319. **Барна Микола Миколайович – відомий український вчений-ботанік, педагог** : до 80-ліття від дня народження / Л. С. Барна, **С. В. Пида**, Н. М. Дробик [та ін.] // Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету ім. В. Гнатюка. Серія: Біологія. – Тернопіль : ТНПУ ім. В. Гнатюка, 2018. – Вип. 1 (72). – С. 134–148. – URL: http://catalog.library.tnpu.edu.ua/naukovi_zapusku/biolog/2018/Biol_1_18.pdf.
320. **Взірець відданості фахові й служіння людям** : [до 80-річчя від дня народження Миколи Барни] / Надія Дробик, **Світлана Пида** // Вільне життя. – 2018. – 7 лют. (№ 10/11). – С. 6. – URL: http://dmspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/14834/1/Drobyk_Vilne_zuttja_gazeta_18.pdf.

-
321. **Водоутримуюча здатність листків люпину жовтого (*Lupinus luteus* L.) за дії регуляторів росту рослин / С. В. Пида, В. О. Козак, Ю. С. Парок // Тернопільські біологічні читання = Ternopil Bioscience – 2018 : матеріали Всеукр. наук.-практ. конф., присвяч. 20-річчю заснування Голицького біостаніонару ТНПУ ім. В. Гнатюка, 19–21 квіт. 2018 р., Тернопіль / редкол.: Н. М. Дробик [та ін.]. – Тернопіль : Вектор, 2018. – С. 124–127. – URL: <http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/10456/1/40Puda.pdf>.**
322. **Вплив регуляторів росту рослин Регоплант і Стимпо на фізіологічні показники і продуктивність сої культурної / О. Б. Конончук, С. В. Пида // Физиология растений и генетика. – 2018. – Т. 50, № 1. – С. 59–65. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/jspui/bitstream/123456789/12288/1/Konon_2018_1.pdf.**
323. **Вплив сольового стресу на ростові процеси нуту звичайного (*Cicer arietinum* L.) / К. А. Кінь, С. В. Пида, О. С. Токарський // Біологічні дослідження – 2018 : збірник наук. праць IX Всеукр. наук.-практ. конф. з міжнар. участю. – Житомир : Рута, 2018. – С. 32–34. – URL: http://194.44.132.109/bitstream/123456789/14179/1/Puda_Biol_dosl_2018.pdf.**
324. **Голицький біостаніонар Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка: створення, функціонування та перспективи (до 20-річчя заснування) / М. М. Барна, Л. С. Барна, С. В. Пида [та ін.] // Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету ім. В. Гнатюка. Серія: Біологія / редкол.: М. М. Барна [та ін.]. – Тернопіль, 2018. – Вип. 2 (73). – С. 218–233. – URL: http://catalog.library.tnpu.edu.ua/naukovi_zapysku/biolog/2018/Biol_2_18.pdf**
325. **Ефективність використання базальтових туфів для утилізації рідких відходів свинокомплексів / І. С. Брошак, С. В. Пида, І. Хом'як // Тернопільські біологічні читання = Ternopil Bioscience – 2018 : матеріали Всеукр. наук.-практ. конф., присвяч. 20-річчю заснування Голицького біостаніонару ТНПУ ім. В. Гнатюка, 19–21 квіт. 2018 р., Тернопіль / редкол.: Н. М. Дробик [та ін.]. – Тернопіль : Вектор, 2018. – С. 146–148. – URL: <http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/10472/1/47Broschak.pdf>.**
326. **Ефективність застосування препарату Біопрогрес у посівах сільськогосподарських культур / І. С. Брошак, М. Д. Гуйван, С. В. Пида, І. В. Хом'як // Актуальні проблеми довкілля та здоров'я людини в умовах екологічних і соціальних змін в Європі та в Україні : матер. наук.-практ. конф. з міжнар. участю присвяч. 115-й річниці з дня народж. І. І. Яременка (м. Тернопіль, 24–26 трав. 2018 р.). – Тернопіль : Укрмедкнига, 2018. – С. 8–9. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/14184/1/Puda_konf_TDMU.pdf**

-
327. **Накопичення важких металів у насінні деяких зернових культур за вирощування у Тернопільській області** / Х. В. Бугайчук, С. В. Пида, І. В. Курочка // Тернопільські біологічні читання = Ternopil Bioscience – 2018 : матеріали Всеукр. наук.-практ. конф., присвяч. 20-річчю заснування Голицького біостаціонару ТНПУ ім. В. Гнатюка, 19–21 квіт. 2018 р., Тернопіль / редкол.: Н. М. Дробик, М. М. Барна, В. В. Грубінко [та ін.] ; Тернопільський нац. пед. ун-т ім. В. Гнатюка. – Тернопіль : Вектор, 2018. – С. 84–86. – URL: <http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/10435/1/26Bygajchuk.pdf>.
328. **Насіннєва продуктивність і якість зерна люпину жовтого (*Lupinus luteus* L.) за дії регуляторів росту рослин** / С. В. Пида, В. О. Козак, Ю. С. Парок // Інтродукція рослин на Волино-Поділлі: наука, освіта, мистецтво формування ландшафту, виробництво : матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Тернопіль, 17–18 трав. 2018 р.). – Тернопіль : Крок, 2018. – С. 232–234. – URL: file:///C:/Users/labrary/Downloads/zbidnuk_druk.pdf.
329. **Особливості викладання навчальної дисципліни «Фізіологія рослин» при підготовці бакалаврів спеціальності 014.05. Середня освіта (Біологія)** / С. В. Пида, Н. В. Москалюк, О. Б. Конончук // Нова українська школа: теорія та практика інтегрованого навчання : матеріали Міжнар. наук. конф. (м. Тернопіль, 17–18 трав. 2018 р.). – Тернопіль : Вектор, 2018. – С. 203–206. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/14358/1/Pyda_Moskaliuk_Kononchuk.pdf.
330. **Пам'яті члена-користувача НАН України Людмили Іванівни Мусатенко (24.02.1936 – 26.09.2018)** / С. В. Пида, І. П. Григорюк, М. М. Барна // Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету ім. В. Гнатюка. Серія: Біологія. – Тернопіль : ТНПУ ім. В. Гнатюка, 2018. – Вип. 3/4 (74). – С. 140–143. – URL: http://catalog.library.tnpu.edu.ua/naukovi_zapusku/biolog/2018/Biol_3-4_18.pdf.
331. **Практичний poradnik картопляра : методичні рекомендації** / І. С. Борщак, С. В. Пида, М. Д. Гуйван, І. В. Хом'як. – [2-ге вид., допов. та доопрацьоване]. – Чернівці : [б. в.], 2018. – 70 с.
332. **Регулятори росту рослин Регоплант і Стимпо та продуктивність бобових культур у Західній Україні** / О. Б. Конончук, С. В. Пида, О. В. Тригуба // Состояние и перспективы разработки, использования биологически активных соединений в научной и практической деятельности : матер. Междунар. науч.-практ. конф. (Брест, 4–5 окт. 2018 г.). – Брест : БрГУ им. А. С. Пушкина, 2018. – С. 275–279. – URL: https://ibn.idsi.md/sites/default/files/imag_file/4_sbornic_%2BBrest_%2B2018.pdf.

-
333. **Ріст і розвиток рослин роду *Lupinus* L. у зв'язку з інтродукцією Кременецького Горбогір'я** / І. А. Гуцало, **С. В. Пида**, О. В. Тригуба // Флористичне і ценотичне різноманіття у відновленні, охороні та збереженні рослинного світу = Floristic and cenotic diversity in recovering, protection and preservation of the plant world : монографія. – Київ : Ліра-К, 2018. – С. 149–179. – URL: <https://knushop.com.ua/image/catalog/lira20230617/pdf/12468.pdf>.
334. **Фізіологічні реакції у рослин *Faba bona* Medic. за інтродукції в умовах Західного Лісостепу України** / Ю. Р. Кметь, **С. В. Пида** // Флористичне і ценотичне різноманіття у відновленні, охороні та збереженні рослинного світу : матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. присвяч. 120-річчю Національного університету біоресурсів і природокористування України (23–25 квітня, 2018 року). – Київ : Ліра-К, 2018. – С. 90–91. – URL: https://nubip.edu.ua/sites/default/files/u260/materiali_mizhnarodnoyi_naukovo-praktichnoyi_konferenciyi_tezi_dopovidey_23-25.04.2018_ost.pdf.
335. **Формування азотфіксувального потенціалу та продуктивності сортів сої селекції Інституту кормів та сільського господарства Поділля НААН** / В. Ф. Петриченко, С. Я. Кобак, **С. В. Пида** [та ін.] // Мікробіологічний журнал. – 2018. – Т. 80, № 5. – С. 63–75. – URL: http://dSPACE.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/14183/1/Puda_Mikrobiol_Jurnal.pdf.
336. **Шиманська В. О. – відомий вчений ботанік: систематик рослин, ресурсознавець лікарських рослин, фітосозолог і педагог** / **С. В. Пида**, М. М. Барна, Л. С. Барна // Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету ім. В. Гнатюка. Серія: Біологія. – Тернопіль : ТНПУ ім. В. Гнатюка, 2018. – Вип. 3/4 (74). – С. 119–127. – URL: http://catalog.library.tnpu.edu.ua/naukovi_zapysku/biolog/2018/Biol_3-4_18.pdf.
- *****
337. **Energy efficiency of the usage of biopreparations for the growth of white lupine in the conditions of the Western Forest-Steppe of Ukraine** / **S. V. Pyda**, O. V. Tryhuba, O. B. Kononchuk, I. A. Hutsalo // Ukrainian Journal of Ecology. – 2018. – Vol. 8 (3). – P. 221. – URL: <https://www.ujecology.com/articles/energy-efficiency-of-the-usage-of-biopreparations-for-the-growth-of-white-lupine-in-the-conditions-of-the-western-forest.pdf>.
338. **The efficiency of combined use of inoculation and EM-technologies in the cultivation of legumes** / O. B. Kononchuk, **S. V. Pyda** // Development of natural sciences in countries of the European Union taking into account the challenges of XXI century : collective monograph. – Lublin, Poland : Baltija Publishing, 2018. – P. 197–215. – URL: http://dSPACE.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/12289/1/Konon_2018_2.pdf.

2019

339. **Біологія. Державний екзамен**: навчальний посібник для самостійної роботи студентів напрямків підготовки 6.040102 «Біологія» і 7.04010101 «Хімія» / **С. В. Пида**, М. М. Барна, Н. В. Москалюк [та ін.]. – 2-е вид., перероб. і допов. – Тернопіль : ФОП Осадца Ю. В., 2019. – 204 с.
340. **Вплив регуляторів росту рослин Емістим та Епін на водоутримуючу здатність листків люпину білого (*Lupinus albus* L.)** / І. В. Курочка, **С. В. Пида**, О. В. Тригуба // Тернопільські біологічні читання – Ternopil Bioscience – 2019 : матеріали Всеукраїнської наук.-практ. конференції, присвяч. 80-річчю від дня народження д. б. н., проф. Явоненка О. Ф. та 75-річчю від дня народження д. б. н. проф. Яковенка Б. В. (4–5 лист. 2019 р., Тернопіль). – Тернопіль : Вектор, 2019. – С. 168–172. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/jspui/bitstream/123456789/14750/1/Kurochka_Pyda_Tryhuba.pdf.
341. **Водоутримуюча здатність листків рослин нуту звичайного (*Cicer arietinum* L.) за дії регуляторів росту рослин і мікробіологічних препаратів** / **С. В. Пида**, І. П. Григорюк, Ю. В. Хомич, Н. В. Москалюк // Тернопільські біологічні читання – Ternopil Bioscience – 2019 : матеріали Всеукр. наук.-практ. конф., присвяч. 80-річчю від дня народження д.б.н., проф. Явоненка О. Ф. та 75-річчю від дня народження д. б. н., проф. Яковенка Б. В., 4–5 лист. 2019 р., Тернопіль. – Тернопіль : Вектор, 2019. – С. 249–252. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/jspui/bitstream/123456789/14771/1/Pyda_Hryhoriuk.pdf.
342. **Ефективність використання біологічних препаратів у посівах нуту звичайного (*Cicer arietinum* L.) сорту Буджак** / Ю. В. Хомич, **С. В. Пида**, О. С. Токарський // Сучасний рух науки: тези доп. VI Міжнар. наук.-практ. інтернет-конференції (Дніпро, 4–5 квітня 2019 р.). – Дніпро, 2019. – С. 1266–1271. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/14185/1/Puda_WayScience_2019_konf.pdf.
343. **Ефективність застосування регуляторів росту рослин у посівах люпину білого (*Lupinus albus* L.)** / Тригуба О. В., **Пида С. В.**, Брошак І. С., Мацюк О. Б. // Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету ім. В. Гнатюка. Серія: Біологія. – Тернопіль, 2019. – №4 (78). – С. 59–68. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/17296/1/Tryhuba_Pyda.pdf.
344. **Ефективність фунгіцидів Дітан М-45 і Квадріс проти хвороб та їх вплив на урожай картоплі** / **С. В. Пида**, О. Б. Конончук, І. П. Крук // Сучасний рух науки : тези доповіді VIII Міжнар. науково-практичної інтернет-конференції (м. Дніпро, 3–4 жовт. 2019 р.). – Дніпро, 2019. – Т. 3. – С. 28–32. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/14172/1/7_Konon_et_WayScience_potato_harvest.pdf.

-
345. **Кузьма Миколайович Векірчик** – відомий педагог, вчений, журналіст, громадський діяч : до 90-річчя від дня народження / О. Б. Конончук, **С. В. Пида** // Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка. Серія : Біологія. – Тернопіль, 2019. – № 3. – С. 84–91. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/14103/1/Kononchuk_Pyda.pdf.
346. **Лихолат Юрій Васильович** – відомий учений-біолог, наставник, громадський діяч : до 60-річчя від дня народження / **С. В. Пида**, І. П. Григорюк, М. М. Барна // Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету ім. В. Гнатюка. Серія: Біологія. – Тернопіль : ТНПУ ім. В. Гнатюка / голов. ред. М. М. Барна. – 2019. – № 1. – С. 114–118. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/14024/1/Pyda_Hryhoriuk%20_Barna.pdf.
347. **Мікробіологія з основами вірусології** : робочий зошит для лабораторних занять (напрям підготовки 6.040102 Біологія*, заочна форма навчання) / **С. В. Пида**, О. Б. Мацюк. – Тернопіль : Вектор, 2019. – 28 с.
348. **Особливості викладання навчальної дисципліни «Фізіологія рослин» у контексті вимог нової української школи** / **С. В. Пида**, І. П. Григорюк // Підготовка майбутніх учителів фізики, хімії, біології та природничих наук у контексті вимог нової української школи : матер. Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Тернопіль, 20–21 трав. 2019 р.). – Тернопіль : ФОП Осадца Ю. В., 2019. – С. 93–96. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/14187/1/Puda_konf_Fiziol_roslun.pdf.
349. **Пам'яті видатного вченого-біолога, професора Зінаїди Мартинівни Грицаєнко (7.07.1928–25.11.2018)** / І. П. Григорюк, В. П. Патики, **С. В. Пида** // Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету ім. В. Гнатюка. Серія: Біологія. – Тернопіль : ТНПУ ім. В. Гнатюка / голов. ред. М. М. Барна. – 2019. – № 1. – С. 123–127. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/14025/1/Hryhoriuk_%20Patyka_Pyda.pdf.
350. **Продуктивність люпину білого (*Lupinus albus* L.) за передпосівної обробка насіння регуляторами росту рослин** / І. В. Курочка, **С. В. Пида**, І. С. Брошак., О. В. Тригуба // Науковий вісник VinSmartEco : збірник матеріалів I Міжнар. наук.-практ. конференції (16–18 травня 2019, м. Вінниця, Україна) / за наук. ред. Мудрак О. В. – Вінниця : КВНЗ Вінницька академія неперервної освіти, 2019. – Вип. № 2 (25). – С. 202–204. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/23059/1/pyda_.pdf.

-
351. **Сучасні підходи до використання поживних решток та сидеральних культур на добриво** / І. С. Борщак, М. Д. Гуїван, **С. В. Пида** // Perspectives of science and education: the 12th International youth conference (September 27, 2019). – New York, 2019. – P. 363–370. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/14186/1/Puda_Perspectives_science_konf.pdf.
352. **Сучасні погляди на проблему утилізації відходів тваринництва** / І. С. Брошак, **С. В. Пида** // Матеріали наукових читань, присвячених 120-річчю відкриття подвійного запліднення у покритонасінних рослин професором університету Святого Володимира С. Г. Навашиним (Тернопіль, 6–7 лютого 2019 р.). – Тернопіль : Вектор, 2019. – С. 74–76.
353. **Фізіологія рослин** : робочий зошит з навчальної практики для студентів спеціальності 014.05 «Біологія та здоров'я людини» заочної форми навчання / **С. В. Пида**. – 3-тє вид. допов. і змін. – Тернопіль : ФОП Осадца Ю. В., 2019. – 48 с.
354. **Фізіологія рослин** : робочий зошит з навчальної практики для студентів спеціальності 014.05 Середня освіта (Біологія та здоров'я людини) денної форми навчання / **С. В. Пида**. – 3-тє вид. допов. і змін. – Тернопіль : ФОП Осадца Ю. В., 2019. – 80 с.
355. **Фізіологія рослин** : робочий зошит з навчальної практики для студентів спеціальності 014.06 Середня освіта (Хімія) денної форми навчання / **С. В. Пида**. – 3-тє вид. допов. і змін. – Тернопіль : ФОП Осадца Ю. В., 2019. – 68 с.
356. **Функціонування симбіотичної системи люпин – *Bradyrhizobium sp.* (Lupinus) за сумісного застосування ризобіфіту та регуляторів росту рослин** : монографія / **С. В. Пида**, О. В. Тригуба. – Тернопіль : [ТНПУ], 2019. – 172 с.

2020

357. **Відомий український вчений-біолог та педагог** : до 85-річчя від дня народження Івана Миколайовича Бутницького / **Пида С. В.**, Барна М. М., Барна Л. С. // Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету ім. В. Гнатюка. Серія: Біологія. – Тернопіль, 2020. – № 3–4 (80). – С. 67–84. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/18269/1/Pyda_%20Barna_Barna.pdf.
358. **Вплив мікробіологічних препаратів на фізіологічні процеси та продуктивність нуту звичайного сорту скарб** / О. В. Мотрук, **С. В. Пида** // Шлях у науку: перші кроки : матеріали Всеукр. конф. (27 травня 2020 р., м. Тернопіль). – Тернопіль : Вектор, 2020. – С. 64–66. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/16685/1/69-72_Orihovsky.pdf.

-
359. **Вплив попередників і фунгіциду Абакус на поширення хвороб та продуктивність жита посівного (*Secale cereal* L.) в умовах Тернопільської області** / Конончук О. Б., Пида С. В., Герц А. І., Герц Н. В., Мацюк О. Б., Москалюк Н. В. // Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету ім. В. Гнатюка. Серія: Біологія. – Тернопіль: ТНПУ ім. В. Гнатюка, 2020. – № 3–4 (80). – С. 104–114. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/18266/1/Kononchuk_Pyda_Herts.pdf.
360. **Ефективність використання мікробіологічних препаратів за показниками водообміну бобів (*Faba vona* Medic.)** / Пида С. В., Сорока М. Р., Тригуба О. В. // Тернопільські біологічні читання – Ternopil Bioscience – 2020: матер. всеукр. наук.-практ. конф., присвяченої 80-річчю хіміко-біологічного факультету Тернопільського національного педагогічного університету ім. В. Гнатюка (Тернопіль, 22–23 трав. 2020 р.). – Тернопіль: Вектор, 2020. С. 89–92. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/16002/1/22_Pyda_Soroka_Tryhuba.pdf.
361. **Ефективність використання мікробіологічних препаратів у посівах бобів (*Faba bona* Medic.) за морфометричними показниками** / Пида С. В., Сорока М. Р., Тригуба О. В., Брошак І. С. // Dynamics of the development of world science: The 6th International scientific and practical conference (Febr. 19–21, 2020). – Vancouver, Canada: Perfect Publishing, 2020. – P. 884–894. – URL: <https://sci-conf.com.ua/vi-mezhdunarodnaya-nauchno-prakticheskaya-k/>
362. **Ефективність використання органо-мінеральних добрив при вирощуванні помідора їстівного (*Lycopersicon esculentum* Mill.)** / Дзендзель А. Ю., Марцінишин Ю. Д., Пида С. В. // Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету ім. В. Гнатюка. Сер. Біологія. – Тернопіль: ТНПУ ім. В. Гнатюка, 2020. – № 3–4 (80) – С. 115–126. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/18267/1/Dzendzel_Martsinyshyn_Pyda.pdf.
363. **Ефективність фунгіциду Абакус на посівах ячменю звичайного озимого в умовах Тернопільської області** / Мокрицький В. Є., Конончук О. Б., Пида С. В. // Шлях в науку: перші кроки: матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. учнівської та студентської молоді (Тернопіль, 27 трав. 2020 р.). – Тернопіль: Вектор, 2020. – С. 67–69. – URL: <http://dspace.tnpu.edu.ua/handle/123456789/16319>.
364. **Магістерські та курсові роботи: поради та виконання: навчально-методичний посібник для студентів спеціальностей: 014.05 Середня освіта (Біологія та здоров'я людини); 014.15 Середня освіта (Природничі науки); 014.06 Середня освіта (Хімія); 091 (Біологія); 102 Хімія; 202 Карантин і захист рослин / Грубінко В. В., Пида С. В., [та ін.]; за ред. А. В. Степанюк. – Тернопіль: Вектор, 2020. – 96 с. – URL: <http://catalog.library.tnpu.edu.ua:8080/e-lib/DocSearchResult>.**

-
365. **Нейтралізація запахів рідких відходів свинокомплексів з використанням біопрепарату «Біопрогрес»** / Брошчак І. С., Бровко О. З., Пида С. В., Гуйван М. Д. // Сучасний рух науки : тези доп. X Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (Дніпро, 2–3 квіт. 2020 р.). – Дніпро, 2020. – Т. 1. – С. 167–171. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/24004/1/Puda_et_al_WayScience.pdf
366. **Особливості викладання навчальної дисципліни «Фізіологія рослин» для спеціальності 014 Середня освіта (Хімія)** / Пида С. В., Москалюк Н. В. // Підготовка майбутніх учителів фізики, хімії, біології та природничих наук у контексті вимог Нової української школи : матер. Міжнар. наук.-практ. конф. (Тернопіль, 14 травня 2020 р.). – Тернопіль, 2020. – С. 127–131. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/15493/1/41_Pyda_Moskaliuk.pdf
367. **Спосіб підвищення врожайності лохини** / Брошчак І. С., Бровко О. З., Пида С. В. // Тернопільські біологічні читання – Ternopil Bioscience – 2020 : матер. всеукр. наук.-практ. конф., присвяченої 80-річчю хіміко-біологічного факультету Тернопільського національного педагогічного університету ім. В. Гнатюка (Тернопіль, 22–23 трав. 2020 р.). – Тернопіль : Вектор, 2020. – С. 129–132. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/16030/1/34_Broshchak_Brovko_Pyda.pdf

2021

368. **Біометричні показники нуту звичайного (*Cicer arietinum* L.) сорту Скарб за впливу мікробіологічних препаратів** / Пида С. В., Мотрук О. В., Москалюк Н. В., Тригуба О. В. // Тернопільські біологічні читання – Ternopil Bioscience – 2021 : матер. Всеукр. наук.-практ. конф., присвяч. 50-річчю кафедри загальної біології та методики навчання природничих дисциплін і 100-річчю від дня народження д-ра біол. наук, проф. Шуста І. В. – Тернопіль : Вектор, 2021. – С. 147–150. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/23481/1/Pyda_Motruk_Moskaliuk_Tryhuba.pdf
369. **Біохімічний склад зерна пшениці м'якої (*Triticum aestivum* L.) за впливу добрив** / Марцінишин Ю. Д., Пида С. В. // Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету ім. В. Гнатюка. Сер. Біологія. – Тернопіль, 2021. – № 1/2 (81). – С. 90–98. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/21721/1/Martsinyshyn_Pyda.pdf
370. **Вплив різних концентрацій натрій хлориду на показники водообміну листків нуту звичайного (*Cicer arietinum* L.)** / Пида С. В., Брошчак І. С., Москалюк Н. В., Мацюк О. Б. // European scientific discussions : proceedings of the 10th International scientific and practical conference. – Rome, Italy : Potere della ragione Editore, 2021. – Р. 15–21. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/24005/1/Puda_et_al_European.pdf

-
371. **Ефективність добрива Плантафол у посівах сої** / Конончук О. Б., Пида С. В., Герц А. І. // Актуальні проблеми фізіології рослин і генетики : матер. Міжнар. наук. конф., присвяченої 75-річчю Інституту фізіології рослин і генетики НАН України (Київ, 17 черв. 2021 р.). – Київ : Інтерсервіс, 2021. – С. 87–89. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/21378/1/Konon_Pyda_Herts_IFRG.pdf.
372. **Ефективність застосування мікробіологічних препаратів Ризобофіт та Ризогумін за біометричними показниками бобів (*Faba bona Medic*)** / Пида С. В., Конончук О. Б., Тригуба О. В., Гурська О. В. // Агробіологія : збірник наукових праць. – Біла Церква : Білоцерківський нац. аграрний ун-т, 2021. – № 1. – С. 115–121. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/21376/1/pyda_et_all_1_2021.pdf.
373. **Ефективність добрива Плантафол у посівах сої за нестачі елементів живлення в чорноземі типовому** / Брошчак І. С., Конончук О. Б., Пида С. В., Герц А. І., Герц Н. В. // Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету ім. В. Гнатюка. Сер. Біологія. – Тернопіль, 2021. – Вип. 1/2 (81). – С. 70–82. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/21719/1/Broshchak_Kononchuk_Pyda.pdf.
374. **Інноваційні особливості викладання навчальної дисципліни «Фізіологія рослин» у Тернопільському національному педагогічному університеті ім. Володимира Гнатюка** / Пида С. В., Москалюк Н. В. // Актуальні проблеми фізіології рослин і генетики : матер. Міжнар. наук. конф., присвяченої 75-річчю Інституту фізіології рослин і генетики НАН України (Київ, 17 черв. 2021 р.). – Київ : Інтерсервіс, 2021. – С. 102–104. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/24159/1/Pyda_Moskal%20d1%83uk_Innovative_features.pdf.
375. **Кафедра ботаніки Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка: минуле, сьогодення, майбутнє (до 80-річчя заснування: 1940-2020) : монографія** / С. В. Пида, М. М. Барна, Л. С. Барна [та ін.]. – Тернопіль : ФОП Осадца Ю. В., 2021. – 416 с. – URL: http://catalog.library.tnpu.edu.ua:8080/e-lib/DocDownload?doc_id=254120.
376. **Моніторинг земель та ґрунтів Тернопільської області, покращення їх родючості, екологічної безпеки та енергоефективності** : монографія / В. В. Градовий, А. О. Вітровий, С. В. Пида, І. С. Брошчак, М. Д. Гуйван, О. З. Бровко. – Тернопіль : Осадца Ю. В., 2021. – 172 с. – URL: http://catalog.library.tnpu.edu.ua:8080/e-lib/DocDownload?doc_id=254127.

-
377. **Особливості викладання дисципліни «Основи агрохімії» при підготовці учителів хімії** / О. Б. Мацюк, С. В. Пида // Підготовка майбутніх учителів фізики, хімії, біології та природничих наук у контексті вимог Нової української школи : матеріали III Міжнародної науково-практичної конференції (20 травня 2021 р., м. Тернопіль). – Тернопіль : ТНПУ ім. В. Гнатюка, 2021. – С. 128–130. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/19232/1/40_Matsiuk_Pyda.pdf.
378. **Особливості проведення навчальної практики з фізіології рослин в умовах дистанційного навчання** / Н. В. Москалюк, С. В. Пида // Сучасні тенденції та шляхи вдосконалення практичної підготовки : матеріали міжфакультетського навчально-методичного семінару. – Тернопіль : Вектор, 2021. – С. 33–35. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/24168/1/Moskaliuk%20_Pyda.pdf.
379. **Переднє слово** / Світлана Пида, Микола Барна, Любов Барна // Кафедра ботаніки Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка: минуле, сьогодення, майбутнє (до 80-річчя заснування: 1940–2020) : монографія / С. В. Пида, М. М. Барна, Л. С. Барна, [та ін.] ; за ред. М. М. Барни. – Тернопіль : ФОП Осадца Ю. В., 2021. – С. 19–24. – URL: http://catalog.library.tnpu.edu.ua:8080/e-lib/DocDownload?doc_id=254120
380. **Рекультивант композиційний Trevitan™ – новий комплексний препарат для обробки насіння і посадкового матеріалу** / Дзендзель А. Ю., Пида С. В. // Еко Форум – 2021 : збірка тез доп. V спеціалізованого міжнар. Запорізького екологічного форуму, 14–16 вересня 2021 р. / Запорізька міська рада, Запорізька торгово-промислова палата. – Запоріжжя, 2021. – С. 45–46. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/24409/1/Dzendzel_Pyda.pdf.
381. **Рекультивант композиційний Trevitan™ – новий комплексний препарат для швидкої регенерації ґрунту** / А. Ю. Дзендзель, С. В. Пида // Освітні та наукові виміри природничих наук : збірник матеріалів II Всеукраїнської заочної наукової конф. (м. Суми, 8 грудня 2021 р.). – Суми : СумДПУ ім. А. С. Макаренка, 2021. – С. 51–53. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/24410/1/Zbimyk_2021_Dzendzel_Pyda.pdf.
382. **Технологія використання органо-мінерального добрива при вирощуванні помідора їстівного (*Lycopersicon esculentum* Mill.)** / Дзендзель А. Ю., Куц Г. І., Пида С. В. // Актуальні проблеми фізіології рослин і генетики : матер. Міжнар. наук. конф., присвяченої 75-річчю Інституту фізіології рослин і генетики НАН України (Київ, 17 черв. 2021 р.). – Київ : Інтерсервіс, 2021. – С. 82–83. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/24156/1/Pyda_et_al_Technology.pdf.

-
383. **Фенологічні спостереження за стадіями росту і розвитку нуту звичайного (*Cicer arietinum* L.)** / Пида С. В., Брошак І. С., Тригуба О. В. // European scientific discussions : Abstracts of the 5th International scientific and practical conference. – Rome, Italy, Potere della ragione Editore – 2021. – P. 49–53. – URL: <https://sci-conf.com.ua/wp-content/uploads/2021/03/EUROPEAN-SCIENTIFIC-DISCUSSIONS-28-30.03.21.pdf>
384. **Фізіологія рослин** : навчальний посібник для самостійної роботи студентів / Пида С. В., Москалюк Н. В. – 3-є вид., перероб. і допов. – Тернопіль : ФОП Осадца Ю. В., 2021. – 171 с.
385. **Фізіологія рослин** : робочий зошит для лабораторних занять (заочна форма навчання) / Пида С. В., Москалюк Н. В. – 4-є вид., перероб. і допов. – Тернопіль : ФОП Осадца Ю. В., 2021. – 56 с.
386. **Хвороби сочевиці** : монографія / В. П. Карпенко, І. І. Мостов'як, Т. П. Новікова, І. Б. Леонтюк, С. В. Пида ; за редакцією В. П. Карпенка. – Київ ; Умань : Видавець Сочінський М. М., 2021. – 112 с. – URL: <https://lib.udau.edu.ua:8443/server/api/core/bitstreams/495d90cd-95d8-41e9-86fe-5fe4514150ee/content>.
- *****
387. **Effect of Living Mulch on Soil Conditions and Morphometrical Indices of Sweet Cherry Trees** / Tatyana Gerasko, Svitlana Pyda, Iryna Ivanova // International Journal of Applied Agricultural Sciences. – 2021 – Vol. 7, No. 1 – Pp. 50–56. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/24007/1/Gerasko_Pyda_Ivanova_Effect.pdf.
388. **Effect of inoculation with symbiotic endo- and ectomycorrhizal fungi on physiological parameters of sweet cherry leaves** / T. Gerasko, S. Pyda // Development and implementation of technologies in production : Abstracts of V International Scientific and Practical Conference. – Leeuwarden, Netherlands, 2021. – P. 7–9. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/24001/1/Gerasko_Pyda_Conference_Development_and_implementation.pdf.
389. **Effect of inoculation with symbiotic endo- and ectomycorrhizal fungi on content of basic mineral nutrients in sweet cherry leaves** / Gerasko T., Pyda S. // World science: problems, prospects and innovations : the 7th International scientific and practical conference (March 24-26, 2021). – Toronto, Canada : Perfect Publishing, 2021. – P. 61-66. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/24003/1/Gerasko_Pyda_Efect_inoc.pdf.

2022

390. **Активність фотосинтетичного апарату *Miscanthus×giganteus* за умов забруднення ґрунту дизельним паливом і внесення біочару** / А. Герц, О. Конончук, Н. Герц, **С. Пид** [та ін.] // Фізіологія рослин і генетика. – Київ. 2022. – Т. 54, п. 2. – С. 161–176. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/26866/1/HERTs_KONONChUK_HERTs.pdf ; <https://frg.org.ua/uk/2022/161-176N2V54.htm>.
391. **Біохімічний склад плодів томатів вирощених із застосування органіно-мінерального добрива «Smart» композит Марцінішин®** / Дзендзель А. Ю., **Пид С. В.**, Тригуба О. В. // Хімія природних сполук : матеріали VI Всеукр. наук.-практ. конф. з Міжнар. участю (27–28 жовтня 2022 р., Тернопіль). – Тернопіль : ТНМУ, 2022. – С. 32–34.
392. **Використання освітніх ресурсів під час дистанційного навчання з біологічних дисциплін кафедри ботаніки та зоології** / **С. Пид**, Н. Москалюк, Н. Герц [та ін.] // Освіта – енергія майбутнього. Якісна освіта як фактор перемоги : матеріали Крайового форуму освітян (23 жовтня 2022 року). – Тернопіль : ТНПУ ім. В. Гнатюка, 2022. – С. 41–45. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/27141/1/Pyda_Moskaliuk.pdf.
393. **Відійшов у вічність «Хранитель Софіївки» – видатний український учений у галузі дендрології й садовопаркового мистецтва, член-кореспондент НАН України, доктор біологічних наук, професор Косенко Іван Семенович (03.12.1940 – 10.04.2022)** / М. М. Барна, Н. М. Дробик, **С. В. Пид**, Л. С. Барна // Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету ім. В. Гнатюка. Серія: Біологія. – Тернопіль, 2022. – № 1–2 (82). – С. 66–69. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/28325/1/1_Droblyk_22.pdf.
394. **Вплив рекультиванту композиційного Trevitan™ на посівні якості насіння та ростові процеси проростків помідора їстівного** / Дзендзель А. Ю., **Пид С. В.** // Екологічна безпека та збалансоване природокористування в агропромисловому виробництві : матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. (Київ, 7–8 липня 2022 р.). – Київ, 2022. – Ч. 1. – С. 102–106. – URL: https://www.agroeco.org.ua/wp-content/uploads/zbirnyk_2022.06_part1.pdf.
395. **Вплив рекультиванту композиційного Trevitan™ на продуктивність та якісний склад плодів помідора їстівного (*Lycopersicon esculentum* Mill)** / Дзендзель А. Ю., **Пид С. В.** // Екологічні науки. – 2022. – Вип. 4 (43). – С. 107–142. – DOI: <http://ecoj.dea.kiev.ua/archives/2022/4/17.pdf>.

-
396. **Елементарний склад плодів *Lycopersicon esculentum* Mill. за впливу органо-мінерального добрива «Smart» композит Марцінішин®» /** Дзендзель А. Ю., **Пида С. В.**, Тригуба О. В. // Acta Biologica Ukrainica. – Запоріжжя : Запорізький національний університет, 2022. – № 1. – С. 14–22. – DOI: <https://doi.org/10.26661/2410-0943-2022-1-02> ; URL: <http://journalsofznu.zp.ua/index.php/biology/article/view/2942/2796>.
397. **Ефективність використання мікробіологічних препаратів у посівах бобів (*Faba bona* Medic.) / С. В. Пида, О. Б. Конончук, О. В. Тригуба [та ін.] // Екологічні науки : науково-практичний журнал. – Київ : Гельветика, 2022. – Вип. 2 (41). – С. 38–42. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/28076/1/Puda_Bobu.pdf.**
398. **Ефективність застосування рекультиванту композиційного TREVITAN® за параметрами росту *Lycopersicon esculentum* Mill /** Дзендзель А. Ю., Тригуба О. В., **Пида С. В.** // Подільські читання. Охорона довкілля, збереження біотичного та ландшафтного різноманіття, природнича освіта: проблеми, перспективи, рішення: збірник матеріалів Всеукр. наук.-практ. конф., присвяч. 170-річчю з дня народження Петра Миколайовича Бучинського (8-9 грудня 2022 р., Кам'янець-Подільський) / за заг. ред. Л. Г. Любінської. – Кам'янець-Подільськ : Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка. – 2022. – С 143–145. – URL: http://elar.kpnu.edu.ua:8081/xmlui/bitstream/handle/123456789/6923/Zb_Podilski_Chytannya.pdf?sequence=3&isAllowed=y
399. **Пам'яті видатного вченого в галузі фізіології рослин, біохімії й екології, професора Степана Степановича Костишина (07.02.1932–12.04.2022) /** М. М. Барна, Н. М. Дробик, **С. В. Пида**, Л. С. Барна // Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету ім. В. Гнатюка. Серія: Біологія. – Тернопіль, 2022. – № 1–2 (82). – С. 70–73. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/28326/1/2_Drobyk_22.pdf.
400. **Пам'яті видатного ученого-біолога, професора Степана Степановича Костишина /** Шинкарук В. Д., Григорюк І. П., **Пида С. В.**, Лихолат Ю. В. // Вісник Уманського національного університету садівництва. – Умань, 2022. – № 1. – С 139–141. – DOI: 10.31395/2310-0478-2022-1-140-142.
401. **Памяті видатного ученого-біолога, професора, член-кореспондента НАН України, заслуженого діяча науки і техніки Григорюка Івана Панасовича (1941–2022) /** Лихолат Ю. В., **Пида С. В.**, Карпенко В. П., Барна М. М., Барна Л. С. // Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету ім. В. Гнатюка. Сер. Біологія. – Тернопіль, 2022. – № 1-2 (82). – С. 74–77. – URL: [file:///C:/Users/labrary/Downloads/157-314-1-SM%20\(1\).pdf](file:///C:/Users/labrary/Downloads/157-314-1-SM%20(1).pdf).

-
402. **Практикум з фізіології рослин** : навчальний посібник / **С. В. Пида**, Н. В. Москалюк. – Тернопіль : ФОП Осадца Ю. В., 2022. – 174 с. – URL: http://catalog.library.tnpu.edu.ua:8080/e-lib/DocDescription?doc_id=254509.
403. **Продуктивність і ураження хворобами посівів озимого ячменю на чорноземі типовому залежно від попередника й обробки фунгіцидом** / О. Б. Конончук, **С. В. Пида**, А. І. Герц, І. С. Брошак // Вісник Уманського національного університету садівництва. – Умань, 2022. – № 1. – С. 133–139. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/26864/1/Kononchuk_Pyda.pdf.
404. **Продуктивність помідора їстівного за впливу органо-мінерального добрива «Smart» композит Марцінішин®** / Дзендзель А. Ю., Тригуба О. В., Тимкі А. С., **Пида С. В.** // Тернопільські біологічні читання – Ternopil Bioscience – 2022 : матеріали VI Міжнар. наук.-практ. конф. (13–14 жовтня, Тернопіль). – Тернопіль : Вектор, 2022. – С. 54–57. – URL: <http://194.44.132.109/bitstream/123456789/27841/1/Dzendzel.pdf>
405. **Регуляція морфогенезу рослин помідора їстівного (*Lycopersicon esculentum* Mill.) органо-мінеральним добривом «Smart» композит Марцінішин®** / Дзендзель А. Ю., **Пида С. В.** // Věda a perspektivy. – Praha, České republika, 2022. – № 7 (14). – С. 305–316. – DOI: 10.52058/2695-1592-2022-7(14)-305-316.
- *****
406. **Biochemical Composition of Sweet Cherry Leaves Depending on the Method of Soil Maintenance in an Organic Garden** = Біохімічний склад листків черешні залежно від способу утримання ґрунту в органічному саду / T. Gerasko, **S. Pyda**, Y. Paschenko [et al.] // Scientific Horizons = Наукові горизонти. – 2022. – Vol. 25, Issue 6. – P. 75–88. – URL: https://sciencehorizon.com.ua/web/uploads/pdf/Scientific%20Horizons_2022_Vol.%2025,%20No.%206-75-88.pdf. ; [https://doi.org/10.48077/scihor.25\(6\).2022.75-88](https://doi.org/10.48077/scihor.25(6).2022.75-88).
407. **Content of biologically active substances in sweet cherry fruits at different stages of fruit development in the conditions of the living mulch** / T. Gerasko, **S. Pyda**, Yu. Paschenko, I. Ivanova, L. Pokoptseva, T. Tymoshchuk // Agronomy Research. – 2022, Vol. 20. – P. 549–561. – URL: <https://dspace.emu.ee/server/api/core/bitstreams/2fbff71a-c47c-480c-b7de-8f53819990b0/content> ; https://agronomy.emu.ee/wp-content/uploads/2022/10/Vol20_No3_Gerasko.pdf#abstract-9226
408. **Formation of *Lycopersicon esculentum* Mill. yield under the influence of the combined organic and mineral fertilizer** / A. Yu., **Pyda S. V.**, Tryhuba O. V. // Modern engineering and innovative technologies. – Germanywww : Published by: Sergeieva&Co Karlsruhe, 2022. – Issue 23, part 1. – P. 120–125. – DOI: 10.30890/2567-5273.2022-23-01-013 ; URL:<https://www.moderntechno.de/index.php/meit/article/view/meit23-01-013/4967>

2023

409. **Барна Микола Миколайович – відомий український вчений – ботанік, цитоембріолог, заслужений діяч науки і техніки України, педагог : до 85 – річчя від дня народження / Н. М. Дробик, С. В. Пида, Л. С. Барна [та ін.] //** Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету ім. В. Гнатюка. Сер. Біологія. – Тернопіль : ФОП Осадца Ю. В., 2023. – Т. 83, № 1–2. – С. 84–92. – URL: <http://dspace.tnpu.edu.ua/handle/123456789/30727>
410. **В. О. Шиманська – відомий дослідник лікарських рослин західної України / С. В. Пида, М. М. Барна, Л. С. Барна //** Тернопільські біологічні читання – Ternopil Bioscience – 2023 : матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. присвяч. 100-річчю від дня народження відомої вченої-ботаніка, систематика і флориста, кандидата біологічних наук, доцента, завідувача кафедри ботаніки Шиманської Валентини Омелянівни (11–13 травня 2023 р.). – Тернопіль : Вектор, 2023. – С. 24–7. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/29610/1/3_Puda_Barna.pdf.
411. **В. О. Шиманська – відома українська вчена-ботанік та знавець лікарських рослин / С. В. Пида, Л. С. Барна, Н. В. Москалюк [та ін.] //** Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету ім. В. Гнатюка. Сер. Біологія. – Тернопіль : ФОП Осадца Ю. В., 2023. – Т. 83, № 3–4. – С. 137–146. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/32778/1/16_Pyda.pdf.
412. **Валентина Омелянівна Шиманська – відома українська вчена-ботанік та педагог / С. В. Пида, М. М. Барна, Л. С. Барна [та ін.] //** Тернопільські біологічні читання – Ternopil Bioscience – 2023 : матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. присвяч. 100-річчю від дня народження відомої вченої-ботаніка, систематика і флориста, кандидата біологічних наук, доцента, завідувача кафедри ботаніки Шиманської Валентини Омелянівни (11–13 травня 2023 р.). – Тернопіль : Вектор, 2023. – С. 16–21. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/29608/1/1_Puda_et_al.pdf ; <https://files.znu.edu.ua/files/Bibliobooks/Inshi74/0054796.pdf>.
413. **Вплив мікробних препаратів на показники водообміну листків нуту звичайного (*Cicer arietinum* L.) / С. В. Пида, І. В. Чернік, Н. В. Москалюк [та ін.] //** Тернопільські біологічні читання – Ternopil Bioscience – 2023 : матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. присвяч. 100-річчю від дня народження відомої вченої-ботаніка, систематика і флориста, канд. біолог. наук, доцента, завідувача кафедри ботаніки Шиманської Валентини Омелянівни (11–13 травня 2023 р.). – Тернопіль : Вектор, 2023. – С. 73–76. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/29626/1/19_Puda_et_al.pdf.

-
414. Вплив органо-мінеральних добрив на фізіологічні процеси та продуктивність помідора їстівного (*Lycopersicon esculentum* Mill.) / Дзендзель А. Ю., Пида С. В. // Фізіологія рослин і генетика. – 2023. – Т. 55, № 4. – С. 279–300. – DOI: <https://doi.org/10.15407/frg2023.04.279> ; <https://www.frg.org.ua/articles/55040279a.pdf>.
415. Вплив рекультиванту композиційного TREVITAN® на посівні якості насіння та ростові процеси проростків пшениці м'якої / С. В. Кузь, А. Ю. Дзендзель, С. В. Пида // Шлях у науку: перші кроки : матеріали II Всеукр. науково-практичної конференції молодих учених та здобувачів освіти (6 квітня 2023 р., м. Тернопіль). – Тернопіль : ФОП Осадца Ю. В., 2023. – С. 76–78. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/29810/1/Kuz_Dzendzel_Pyda.pdf.
416. Ефективність використання біологічних препаратів при вирощуванні *Lens culinaris* Medik / Пида С. В., Тригуба О. В., Мацюк О. Б., Дух О. І., Козак В. О. // Acta Carpathica. – 2023, № 2 (40). – С. 69–78. – DOI: <https://doi.org/10.32782/2450-8640.2023.2.8> ; <https://journals.dspu.in.ua/index.php/actacarpathica/article/view/520/479>.
417. Інноваційні підходи до конструювання контенту науково-педагогічної практики здобувачів природничої освіти / Н. Дробик, А. Степанюк, С. Пида // Досвід та вдосконалення якості практичної підготовки: постковідні та мілітарні виклики : матеріали міжфакультетського навчально-методичного семінару. – Тернопіль : Вектор, 2023. – С. 9–15. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/31811/1/Drobyk_Stepaniuk.pdf.
418. Кваліфікаційний іспит з біології, основ здоров'я та методики їх навчання : збірник завдань / Л. Барна, О. Волошин, А. Герц С. Пида [та ін.]. – Тернопіль : ФОП Осадца Ю. В., 2023. – 212 с. – URL: http://catalog.library.tnpu.edu.ua:8080/e-lib/DocDescription?doc_id=254801.
419. Пам'яті відомого українського вченого-ботаніка, заслуженого діяча науки і техніки, професора, академіка вищої школи України Барни Миколи Миколайовича (08.02.1938–13.07.2023 рр.) / Н. М. Дробик, С. В. Пида, Л. С. Барна [та ін.] // Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету ім. В. Гнатюка. Сер. Біологія. – Тернопіль : ФОП Осадца Ю. В., 2023. – Т. 83, № 3/4. – С. 132–136. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/32772/1/15_Drobyk.pdf.
420. Польові технічні і кормові культури агробіолабораторії Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка : навчальний посібник для самостійної роботи студентів / О. Б. Конончук, С. В. Пида. – Тернопіль : ФОП Осадца Ю. В., 2023. – 84 с. – URL: http://catalog.library.tnpu.edu.ua:8080/e-lib/DocDescription?doc_id=254563.

-
421. **Практикум з фізіології рослин з основами мікробіології** : для студентів ОПП «Середня освіта (Хімія, біологія та здоров'я людини)» : навч. посіб. / **С. В. Пида**, Н. В. Москалюк. – Тернопіль : ФОП Осадца Ю. В., 2023. – 140 с. – URL: http://catalog.library.tnpu.edu.ua:8080/e-lib/DocDescription?doc_id=254852.
422. **Практикум з фізіології рослин з основами мікробіології** : для студентів ОПП «Середня освіта (Природничі науки)» / **С. В. Пида**, Н. В. Москалюк. – Тернопіль : ФОП Осадца Ю. В., 2023. – 180 с. – URL: <http://catalog.library.tnpu.edu.ua:8080/e-lib/DocSearchResult>.
423. **Практикум з фізіології та біохімії рослин** : навчальний посібник / **С. В. Пида**, Н. В. Москалюк. – 2-ге вид., перероб. і допов. – Тернопіль : ФОП Осадца Ю. В., 2023. – 174 с. – URL: <http://catalog.library.tnpu.edu.ua:8080/e-lib/DocSearchResult>.
424. **Робочий зошит з мікробіології з основами вірусології** : для студентів ОПП «Середня освіта (Біологія та здоров'я людини, хімія)» / **С. В. Пида**, О. Б. Мацюк. – Тернопіль : ФОП Осадца Ю. В., 2023. – 74 с. – URL: http://catalog.library.tnpu.edu.ua:8080/e-lib/DocDescription?doc_id=254776
425. **Фізіологія рослин** : лабораторний практикум : навчальний посібник / **Пида С. В.**, Дідушицька Б. С. – Тернопіль, 2023. – 96 с. – URL: <https://man.te.ua/wp-content/uploads/2024/01/fiziologiya-roslyn.pdf>.

426. **Efficiency of microbial preparations on indicators of seed productivity of *Cicer arietinum* L.** / **Svitlana Pyda**, Ihor Chernik, Olena Tryhuba // Europejski zielony ład – wyzwanie dla rolnictwa (Chełm, 5 czerwca 2023) : vii konferencja naukowa z cyklu «Nauka i praktyka – rolnictwo różne spojrzenia nt». – Chełm, 2023. – P. 32–34.

2024

427. **Ростові процеси проростків *Cicer arietinum* L. за впливу рекультиванту композиційного TREVITAN®** / О. В. Тригуба, **С. В. Пида**, О. Т. Шуль [та ін.] // Медико-біологічні та освітні аспекти здоров'я людини в умовах війни та повоєнного часу. Присвячена Всесвітньому дню здоров'я : матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. з міжнар. участю (Тернопіль, 10–13 квітня 2024). – Тернопіль : ТНМУ, 2024. – С. 15–17. – URL: http://dSPACE.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/34616/1/Truguba_et_al_Conf_Med.pdf.

-
428. **Біблійний ботанічний сад Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка: започаткування та розвиток / Пида С. В., Дробик Н. М., Яворівський Р. Л., В., Барна Л. С., Мацюк О. Б., Худик П. В., Бучковська О. Я. // Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету ім. В.Гнатюка. Сер. Біологія – Scientific Issues Ternopil Volodymyr Hnatiuk National Pedagogical University Ser. Biology. – Тернопіль, 2024. – Т. 84, № 3–4. – С. 76–89. – URL: <file:///C:/Users/labrary/Downloads/235-470-1-SM.pdf>.**
429. **Видовий склад рослин Біблійного ботанічного саду Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка / С. В. Пида, Н. В. Герц, Р. Л. Яворівський, П. В. Худик // Медико-біологічні та освітні аспекти здоров'я людини в умовах війни та повоєнного часу. Присвячена Всесвітньому дню здоров'я : матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. міжнар. участю (Тернопіль, 10–13 квіт. 2024). – Тернопіль : ТНМУ, 2024. – С. 8–12. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/33572/1/1_Yavorivskyi_et_al_TNMY.pdf.**
430. **Вміст фотосинтетичних пігментів у листках *Cicer arietinum* L. за впливу мікробних препаратів / І. В. Чернік, С. В. Пида, О. Б. Мацюк, О. В. Тригуба // Фактори експериментальної еволюції організмів : збірник наукових праць / редкол.: В. А. Кунах (голов. ред.) [та ін.]. – Київ : Укр. т-во генетиків і селекціонерів ім. М. І. Вавилова, 2024. – Т. 35. – С. 187. – URL: <http://dspace.tnpu.edu.ua/jspui/handle/123456789/35290>.**
431. **Вміст фотосинтетичних пігментів у листках *Cicer arietinum* L. за впливу мікробних препаратів / І. Чернік, С. Пида, О. Тригуба, О. Мацюк // Бессерівські природознавчі студії : до 240-річчя з дня народження відомого ботаніка Віллібальда Бессера та до 215-річчя від початку його наукової та педагогічної діяльності у місті Кременці : збірник матеріалів II Міжнар. наук. конф. (Кременець, 24-25 вересня 2024 р.). – Кременець : КОГПА ім. Т. Шевченка, 2024. – С. 121–123. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/33946/1/Chernik_Pyda.pdf.**
432. **Водоутримуюча здатність листків нуту звичайного за впливу рекультиванту композиційного TREVITAN® / О. Шуль, М. Куриляк, О. Манчевська, С. Пида // Litteris et Artibus: Нові горизонти : збірник матеріалів Всеукр. наук.-практ. конф. – Кременець : ВЦ КОГПА ім. Тараса Шевченка, 2024. – Вип. 9. – С. 297–300. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/34280/1/Shul_Kuryliak_Manchevska_Pyda_Litteris.pdf.**

-
433. Вплив бактеріальних препаратів на накопичення фотосинтетичних пігментів у листках *Cicer arietinum* L. / І. В. Чернік, С. В. Пида, О. В. Тригуба, О. Б. Мацюк // Слобожанський науковий вісник. Серія : Природничі науки. – Суми : Гельветика, 2024. – Вип. 2. – С. 36–41. – DOI: <https://doi.org/10.32782/naturalspu/2024.2.5> ; URL: <https://journals.spu.sumy.ua/index.php/natural/article/view/459>.
434. Вплив мікробних препаратів та фунгіцидів на біометричні показники рослин сочевиці харчової (*Lens culinaris* Medik) / В. Козак, Н. Біла, С. Пида // Litteris et Artibus: Нові горизонти : збірник матеріалів Всеукр. наук.-практ. конф. – Кременець : ВЦ КОГПА ім. Тараса Шевченка, 2024. – Вип. 9. – С. 274–280. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/34277/1/Kozak_Bila_Pyda_Litteris.pdf.
435. Вплив мікробних препаратів та фунгіцидів на накопичення фотосинтетичних пігментів у листках сочевиці харчової (*Lens culinaris* Medik.) / В. Козак, С. Пида // Бессерівські природознавчі студії : до 40-річчя з дня народження відомого ботаніка Віллібальда Бессера та до 215-річчя від початку його наукової та педагогічної діяльності у місті Кременці : збірник матеріалів II Міжнар. наук. конф. (Кременець, 24–25 вересня 2024 р.). – Кременець : КОГПА ім. Т. Шевченка, 2024. – С. 113–117. – URL: https://kogpa.edu.ua/images/main_dir/kaf_bio/nauka/bess.pdf.
436. Вплив рекультиванту композиційного TREVITAN® на вміст фотосинтетичних пігментів у листках *Triticum aestivum* / А. Дзендзель, С. Пида, І. Прокопів // Матеріали XV З'їзду Українського ботанічного товариства (Івано-Франківськ, 30 вересня – 4 жовтня 2024). – Одеса : Гельветика, 2024. – С. 33. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/33834/1/2_DZENDZEL_PYDA_PROKOPIV.pdf.
437. Вплив рекультиванту композиційного Trevitan® на показники урожайності *Lupinus albus* L. в умовах Західного Лісостепу України / С. Пида, О. Тригуба, М. Гузовата // Бессерівські природознавчі студії : до 240-річчя з дня народження відомого ботаніка Віллібальда Бессера та до 215-річчя від початку його наукової та педагогічної діяльності у місті Кременці : збірник матеріалів II Міжнар. наук. конф. (Кременець, 24–25 вересня 2024 р.). – Кременець : КОГПА ім. Т. Шевченка, 2024. – С. 107–109. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/33944/1/Pyda_Tryhuba.pdf.
438. Вплив рекультиванту композиційного TREVITAN® на посівні якості насіння та ростові процеси проростків пшениці м'якої (*Triticum aestivum* L.) / А. Ю. Дзендзель, С. В. Пида // Acta Carpathica. – Дрогобич : Гельветика, 2024. – № 1 (41). – С. 68–77. – DOI: <https://doi.org/10.32782/2450-8640.2024.1.8> ; URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/35323/1/PYDA_DZENDZELIN_FLUENCE.pdf.

-
439. Динаміка вмісту фотосинтетичних пігментів у листках *Cicer arietinum* L. за впливу бактеріальних препаратів / С. В. Пида, І. В. Чернік, О. В. Тригуба // Український журнал природничих наук : наук. журнал. – Житомир : Гельветика, 2024. – № 9. – С. 46–55. – URL: <https://naturaljournal.zu.edu.ua/index.php/ujns/article/view/185/172>.
440. Ефективність застосування мікробних препаратів за параметрами водообміну нуту звичайного (*Cicer arietinum* L.) / С. Пида, І. Чернік, М. Крижановська, В. Гільтай // Матеріали XV З'їзду Українського ботанічного товариства (Івано-Франківськ, 30 вересня – 4 жовтня 2024). – Одеса : Гельветика, 2024. – С. 41. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/33836/1/4_PYDA_et_al.pdf.
441. Кузьма Векірчик – науковець, вчитель і наставник : 95 років від дня народження / С. В. Пида, О. Б. Конончук // Тернопільські біологічні читання = Ternopil Bioscience – 2024 : матеріали VII Міжнар. наук.-практ. конф. присвяч. 95-річчю від дня народження відомого вченого-фізіолога, мікробіолога і популяризатора науки, професора Кузьми Миколайовича Векірчика (18-19 квітня 2024 р.). – Тернопіль : Вектор, 2024. – С. 17–21. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/33846/1/1_Puda_Kononchuk.pdf.
442. Кузьма Векірчик – науковець, учитель, наставник (до 95-річчя від дня народження) / О. Б. Конончук, С. В. Пида, Н. В. Москалюк // Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету ім. В. Гнатюка. Сер. Біологія = Scientific Issues Ternopil Volodymyr Hnatiuk National Pedagogical University. Ser. Biology. – Тернопіль : ФОП Осадца Ю. В., 2024. – Т. 84, № 2. – С. 74–83. – DOI : 10.25128/2078-2357.24.2.8 ; URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/jspui/bitstream/123456789/34600/1/8_%20Kononchuk_Pyda_%20Moskalyuk.pdf.
443. Накопичення вегетативної маси проростками *Cicer arietinum* L. за впливу рекультиванту композиційного TREVITAN® / О. В. Тригуба, С. В. Пида, О. Т. Шуль // Актуальні питання біотехнології, екології та природокористування : матеріали Міжнародної наукової конференції (25–26 квітня 2024 р.). – Харків : ДБТУ, 2024. – С. 137–138. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/34283/1/Tryhuba_Pyda_Shul_Nakopych_vehetat.pdf.
444. Накопичення пластидних пігментів у листках *Triticum aestivum* L. за впливу рекультиванту композиційного Trevitan® / С. В. Пида, А. Ю. Дзендзель // Фактори експериментальної еволюції організмів : збірник наук. праць. – Київ : Укр. т-во генетиків і селекціонерів ім. М. І. Вавилова, 2024. – Т. 35. – С. 105–110. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/34283/1/Tryhuba_Pyda_Shul_Nakopych_vehetat.pdf.

-
445. **Насіннєва продуктивність бобів (*Faba bona* Medic.) за впливу мікробних препаратів** / І. І. Опацький, С. В. Пида, О. Б. Мацюк // Харківський природничий форум: VII Міжнар. конф. молодих учених (16–17 травня 2024 р.). – Харків: ХНПУ ім. Г. С. Сковороди, 2024. – С. 96–98. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/34288/1/Opatskyi_Pyda_Matsiuk_Khark_pryr_for.pdf.
446. **Наукова спадщина Віллібальда Бессера і кременецький період його діяльності** / С. Пида, О. Конончук // «Бессерівські природознавчі студії» до 240-річчя з дня народження відомого ботаніка Віллібальда Бессера та до 215-річчя від початку його наукової та педагогічної діяльності у місті Кременці: збірник матеріалів II Міжнар. наук. конф. (Кременець, 24–25 вересня 2024 р.). – Кременець: КОГПА ім. Т. Шевченка, 2024. – С. 14–18. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/33933/1/Pyda_Kononchuk.pdf.
447. **Організація продуктивної діяльності здобувачів першого рівня вищої освіти у процесі практичної підготовки: ОПП Середня освіта (Природничі науки): навчально-методичний посібник** / Г. Я. Жирська, С. В. Пида, А. В. Степанюк [та ін.]. – Тернопіль: [б. в.], 2024. – 64 с. – URL: http://catalog.library.tnpu.edu.ua:8080/e-lib/DocDescription?doc_id=255095.
448. **Особливості росту аборигенних хвойних порід Карпат в умовах Західного Полісся** / Р. В. Захарчук, С. В. Пида, Ю. В. Ніжаловський // Харківський природничий форум: VII Міжнар. конф. молодих учених (16–17 травня 2024 р.). – Харків: ХНПУ ім. Г. Сковороди, 2024. – С. 90–92. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/34290/1/Zakharchuk_Pyda_Nizhalovskyi_Khark_pryr_for.pdf.
449. **Посівні якості насіння пшениці м'якої (*Triticum aestivum* L.) за впливу рекультиванту композиційного Trevitan®** / А. Ю. Дзендзель, В. В. Швартау, С. В. Пида, М. Б. Юнко // Тернопільські біологічні читання = Ternopil Bioscience – 2024: матеріали VII Міжнар. наук.-практ. конф. присвяч. 95-річчю від дня народження відомого вченого-фізіолога, мікробіолога і популяризатора науки, професора Кузьми Миколайовича Векірчика (18–19 квіт. 2024 р.). – Тернопіль: Вектор, 2024. – С. 211–14. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/34077/1/61_Dzendzel_ta_in.pdf.
450. **Поширення, використання та значення сочевиці харчової (*Lens culinaris* Medik.)** / Козак В., Пида С. // Науковий вісник Ужгородського університету. Серія Біологія. – Ужгород, 2023. – № 54. – С. 65–72. – DOI: <https://doi.org/10.32782/1998-6475.2023.54.65-72>; <http://journals.uzhnu.uz.ua/index.php/biology/article/view/876/989>.

-
451. **Практикум з фізіології рослин** : навчальний посібник / **С. В. Пида**, Н. В. Москалюк. – Тернопіль : ФОП Осадца Ю. В., 2024. – 174 с. – URL: <http://catalog.library.tnpu.edu.ua:8080/e-lib/DocSearchResult>
452. **Практикум з фізіології рослин з основами мікробіології** : для студентів ОПП «Середня освіта (Хімія, біологія та здоров'я людини)» : навчальний посібник / **С. В. Пида**, Н. В. Москалюк. – 2-ге вид., перероб. і допов. – Тернопіль : ФОП Осадца Ю. В., 2024. – 130 с. – URL: <http://catalog.library.tnpu.edu.ua:8080/e-lib/DocSearchResult>.
453. **Практикум з фізіології рослин з основами мікробіології** : для студентів ОПП «Середня освіта (Природничі науки)» / **С. В. Пида**, Н. В. Москалюк. – Тернопіль : ФОП Осадца Ю. В., 2024. – 179 с. – URL: – URL: <http://catalog.library.tnpu.edu.ua:8080/e-lib/DocSearchResult>.
454. **Практикум з фізіології та біохімії рослин** : навчальний посібник / **Пида С.**, Москалюк Н. – 3-є вид., перероб. і доп. – Тернопіль : ФОП Осадца Ю.В., 2024. – 174 с.
455. **Про стан сільськогосподарської мікробіології** / В. П. Патика, **С. В. Пида** // Тернопільські біологічні читання – Ternopil Bioscience – 2024 : матеріали VII Міжнар. наук.-практ. конф. присвяч. 95-річчю від дня народження відомого вченого-фізіолога, мікробіолога і популяризатора науки, професора Кузьми Миколайовича Векірчика (18–19 квітня 2024 р.). – Тернопіль : Вектор, 2024. – С. 236–240. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/34085/1/69_Patyka_Pyda.pdf.
456. **Продуктивність сочевичі харчової (*Lens culinaris* Medik.) за впливу мікробних препаратів та фунгіцидів** / Козак В. О., **Пида С. В.** // Фізіологія рослин і генетика. – 2024. – Вип. 56, № 1. – С. 27– 42. – DOI: <https://doi.org/10.15407/frg2024.01.027> ; URL: <https://www.frg.org.ua/articles/56010027a.pdf>.
457. **Рослинні угруповання Західного Поділля** : морфолого-систематичні, цитоембріологічні, фізіолого-біохімічні, генетичні та фітопатологічні аспекти : колективна монографія / **С. Пида**, Н. В. Герц, О. Б. Конончук [та ін.] ; за ред. С. Пиди. – Тернопіль : ФОП Осадца Ю. В., 2024. – 228 с. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/35113/3/Roslynni_uhrupovannia_kol_monohraf.pdf.

-
458. **Ростові процеси проростків *Cicer arietinum* L. за впливу рекультиванту композиційного TREVITAN®** / Тригуба О. В., Пида С. В., Шуль О. Т., Куриляк М. І., Гузовата М. В., Сичов О. А. // Медико-біологічні та освітні аспекти здоров'я людини в умовах війни та повоєнного часу. присвячена Всесвітньому дню здоров'я : матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. з міжнар. участю (Тернопіль, 10–13 квіт. 2024) / за ред. проф. Л. Я. Федонюк. – Тернопіль : ТНМУ, 2024. – С. 15–17. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/34616/1/Truguba_et_al_Conf_Med.pdf.
459. **Фізіологічні основи регуляції росту та продуктивності помідора їстівного (*Lycopersicon esculentum* Mill.) за впливу органо-мінеральних добрив** : монографія / С. В. Пида, А. Ю. Дзендзель. – Тернопіль : ФОП Осадца Ю. В., 2024. – 146 с. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/35112/1/Dzendzel_Puda_Monograf.pdf.
460. **Якісний склад зерна нуту звичайного (*Cicer arietinum* L.) за впливу мікробних препаратів** / І. Чернік, С. Пида, О. Тригуба // Litteris et Artibus: Нові горизонти : збірник матеріалів Всеукраїнської науково-практичної конференції. – Кременець : ВЦ КОГПА ім. Тараса Шевченка, 2024. – Вип. 9. – С. 291–294. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/34276/1/Chemik_Pyda_Tryhuba_Litteris.pdf.
461. **Якісний склад зерна пшениці м'якої (*Triticum aestivum* L.) за впливу рекультиванту композиційного TREVITAN®** / А. Ю. Дзендзель, С. В. Пида, І. Р. Івченко // Актуальні питання біотехнології, екології та природокористування : матеріали Міжнар. наукової конференції (25–26 квітня 2024 р.). – Харків : ДБТУ, 2024. – С. 163–165. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/34282/1/Dzendzel_Pyda_Ivchenko_Ya_kisnyi_sklad.pdf.
462. ***Lens culinaris* (Fabaceae) у культивованій флорі України** / В. Козак, С. Пида // Матеріали XV З'їзду Українського ботанічного товариства (Івано-Франківськ, 30 вересня – 4 жовтня 2024). – Одеса : Гельветика, 2024. – С. 175. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/33842/1/9_KOZAK_PYDA.pdf.

2025

463. **Водний дефіцит листків нуту звичайного (*Cicer arietinum* L.) за впливу мікробних препаратів** / Чернік І. В., Пида С. В., Тригуба О. В. // Проблеми та перспективи розвитку науки, освіти та технологій в XXI столітті : збірник тез доп. Міжнар. науково-практичної конференції (Ізмаїл, 4 лютого 2025 р.) : у 2 ч. – Ізмаїл : ЦФЕНД, 2025. – Ч. 2. С. 53–54. – URL: <https://evnuir.vnu.edu.ua/bitstream/123456789/27696/1/vstup%20do%20fakhu.pdf>.

-
464. **Водний дефіцит листків *Cicer arietinum* L. за впливу рекультиванту композиційного ТРЕВІТАН®** / Шуль О. Т., Пида С. В. // Наука, освіта, технології: сучасні виклики та перспективи розвитку : збірник тез доповідей Міжнар.ї науково-практичної конференції (Кременчук, 2 червня 2025 р.): у 2 ч. – Кременчук : ЦФЕНД, 2025. – Ч. 2. – С. 36–39. – URL: <https://www.economics.in.ua/2025/06/02-02.html>.
465. **Вплив мікробних препаратів на показники водообміну листків нуту звичайного (*Cicer arietinum* L.)** / І. В. Чернік, С. В. Пида, О. В. Тригуба // Інноваційна наука : науково-практичний альманах. – 2025. – Том 1. – С. 223–229. – URL: <https://almanakh.pp.ua/isst/issue/view/alm>.
466. **Вплив мікробних препаратів на формування симбіотичних систем на коренях нуту звичайного (*Cicer arietinum* L.)** / Чернік Ігор, Пида Світлана // Шлях в науку: перші кроки : матеріали III Всеукраїнської конференції (9 квітня 2025 р., м. Тернопіль). – Тернопіль : ФОП Осадця Ю. В., 2025. – С. 223–226.
467. **Динаміка ростових процесів стебла нуту звичайного *Cicer arietinum* L.) за впливу мікробних препаратів** / Чернік І., Пида С. // Modern Perspectives on Global Scientific Solutions : Proceedings of the 3rd International Scientific and Practical Conference (March 3-5, 2025 Bergen, Norway). – Norway, 2025. – С. 45–47. – URL: https://www.eoss-conf.com/wp-content/uploads/2025/03/Bergen_Norway_003.03.25.pdf.
468. **Ераст Анатолійович Головка – відомий український учений фізіолог рослин, мікробіолог і науковий керівник** / Пида С. В. // Історія освіти, науки і техніки в Україні: матеріали XX Всеукр. наук. конф. молодих учених та спец., присвяч. ювіл. датам від дня народж. видатних учених в галузі аграрних наук, зокрема: Георгія Миколайовича Висоцького (1865–1940); Левка (Лева) Платоновича Симиренка (1855–1920); Петра Івановича Прокоповича (1775–1850), (21–22 травня 2025, Київ) / НААН, ННСГБ, Ін-т історії аграр. науки, освіти та техніки; наук. ред. В.А. Вергунов. – Вінниця, ТВОРИ.– 2025. С. 143-146.
469. **Накопичення фотосинтетичних пігментів у листках сочевиці харчової (*Lens culinaris* Medik.) за впливу мікробних препаратів та фунгіцидів** / Козак В. О., Пида С. В. // Проблеми та перспективи розвитку науки, освіти та технологій в ХХІ столітті : збірник тез доп. Міжнар. наук.-практ. конференції (Ізмаїл, 4 лютого 2025 р.) : у 2 ч. – Ізмаїл : ЦФЕНД, 2025. – Ч. 2. – С. 48–50. – URL: <https://evnuir.vnu.edu.ua/bitstream/123456789/27696/1/vstup%20do%20fakhu.pdf>.
470. **Параметри водообміну листків *Faba bona* Medic. за впливу мікробних препаратів** / Пида С. В., Опацький І. І., Мацюк О. Б. // Тернопільські біологічні читання – Ternopil Bioscience – 2025 : матеріали VIII Міжнародної науково-практичної конференції. – Тернопіль, 2025. – С. 48–50.

-
471. **Параметри водообміну листків сочевиці харчової (*Lens culinaris* Medik.) за впливу мікробних препаратів і фунгіцидів** / Козак В., Пида С. // Молодь і поступ біології : збірник тез доповідей XXI Міжнародної наукової конференції студентів і аспірантів (м. Львів, 28 квітня – 1 травня 2025 р.). – Львів : Галич-Прес, 2025. – С. 360–362. – URL: <https://bioweb.lnu.edu.ua/wp-content/uploads/2025/05/pimb-tezi-2025-A5-2.pdf>.
472. **Розвиток мікробіологічних досліджень у Тернопільському національному педагогічному університеті імені Володимира Гнатюка** / Пида С. В., Конончук О. Б., Москалюк Н. В., Тригуба О. В. // XVI з'їзду Товариства мікробіологів України ім. С. М. Виноградського : тези доп. (м. Тернопіль, 2–6 черв. 2025 р.). – Київ, 2025. – С. 55. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/36414/1/Puda_Kononchuk_in.pdf.
473. **Симбіотична активність сочевиці харчової (*Lens culinaris* Medik.) за впливу мікробних препаратів та фунгіцидів** / Козак В. О., Пида С. В., Мацюк О. Б., Москалюк Н. В., Герц Н. В. // XVI з'їзд Товариства мікробіологів України ім. С. М. Виноградського : збірник тез доп. (Тернопіль, 2–6 червня 2025 р.). – Київ, 2025. – С. 38.
474. **Формування дослідницької компетенції на уроках біології в 7–9 класах під час вивчення водоутримуючої здатності листків** / Манчевська Оксана, Пида Світлана // Підготовка майбутніх учителів фізики, хімії, біології та природничих наук у контексті вимог нової української школи : матеріали VII Міжнародної науково-практичної конференції (22–23 травня 2025 року). – Тернопіль : ФОП Осадца Ю. В., 2025. – С. 156–158.
475. **Формування дослідницької компетенції на уроках біології під час вивчення водоутримуючої здатності листків** / Манчевська Оксана, Пида Світлана // Шлях в науку: перші кроки : матеріали III Всеукраїнської конференції (9 квітня 2025 р.) м. Тернопіль). – Тернопіль : ФОП Осадца Ю. В., 2025. – С. 116–119.
476. **Формування та функціонування симбіотичних систем *Cicer arietinum* L. за впливу мікробних препаратів** / Пида С. В., Чернік І. В., Конончук О. Б., Прокопів І. Б., Кравець М. Я. // XVI з'їзду Товариства мікробіологів України ім. С. М. Виноградського : тези доп. (м. Тернопіль, 2–6 черв. 2025 р.). – Київ, 2025. – С. 56. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/36417/1/Puda_Chernik_in.pdf.

Патенти

2005

477. Деклараційний патент на корисну модель. 9525 Україна. Спосіб оцінки ефективності бобово-ризобіального симбіозу сортів люпину білого з бульбочковими бактеріями / С. В. Пида, Е. А. Головка, І. П. Григорюк, С. П. Машковська ; заявник і патентовласник Тернопільський національний педагогічний університет ім. В. Гнатюка. – № 20041007991 ; заявл. 04.10.04 ; опубл. 17.10.05, бюл. № 10.

Спосіб оцінки ефективності бобово-ризобіального симбіозу сортів люпину білого з бульбочковими бактеріями включає визначення сумарного вмісту флавоноїдів у листках рослин, насіння яких піддавали передпосівній інокуляції культурами *Bradyrhizobium* sp. (*Lupinus*), і рослин, вирощених з необробленого насіння. Як біохімічний показник використовують коефіцієнт бобово-ризобіального симбіозу ($F = A/B$), при цьому, якщо його величина становить менше одиниці, то передпосівна інокуляція насіння сорту люпину певним штамом бульбочкових бактерій неефективна, якщо більше одиниці - ефективна.

2016

478. Патент на корисну модель № 104998. Спосіб інтенсифікації ферментації органічних відходів / І. С. Брошак, Ю. Т. Федорчак, Ю. В. Дзядичев, С. В. Пида, М. Б. Свинтух, І. В. Любезна ; заявн. і патентовл. І. С. Брошак, Ю. Т. Федорчак, Ю. В. Дзядичев, С. В. Пида, М. Б. Свинтух, І. В. Любезна. – № u201509512 ; заявл. 02.10.2015 ; опубл. 25.02.2016, бюл. № 4.

Спосіб інтенсифікації ферментації органічних відходів полягає у використанні черв'яків для переробки органічних відходів. Використовують природні ґрунтові олігохети родини Lumbricidae, адаптовані до місцевих кліматичних умов.

479. Патент на корисну модель 106077 U Україна, МПК (2016.01) A01C 21/00. Спосіб удобрення картоплі / І. С. Брошак, Ю. В. Дзядичев, Б. І. Ориник, С. В. Пида, Р. І. Розум ; заявник та патентовласник І. С. Брошак, Ю. В. Дзядичев, Б. І. Ориник, С. В. Пида, Р. І. Розум. – № u201511279 ; заявл. 16.11.2015 ; опубл. 11.04.2016, бюл. № 7. – URL: <http://dspace.wunu.edu.ua/handle/316497/18260>.

Спосіб удобрення картоплі включає внесення мінеральних і органічних добрив у ґрунт. Восени після збирання попередньої культури, як органічне добриво, в ґрунт висівається озиме жито, при нормі висіву 200 кг/га, насіння якого перед сівбою обробляється конфідором, причому навесні вирощена зелена маса висотою 20-25 см переорюється.

480. Патент на корисну модель 106442 Україна, МПК A01C 1/06 (2006.01) C12N 1/20 (2006.01). Спосіб обробки насіння сої культурної / О. Б. Конончук, С. В. Пида ; заявник і патентовласник Тернопільський національний педагогічний університет ім. В. Гнатюка. – № u201510665 ; заявл. 02.11.2015 ; опубл. 25.04.2016, Бюл. № 8.

Спосіб обробки насіння сої культурної включає передпосівну монообробку бактеріальними добривами на основі бульбочкових бактерій та мікробіологічними комплексними препаратами, відповідно ризобіфітом та "Байкал ЕМ-1 У". Змішують бактеріальне добриво ризобіфіт на основі бактерій *Bradyrhizobium japonicum* штаму М-8 200 г торф'яної форми із 1,5 л водного розчину добрива "Байкал ЕМ-1 У" концентрації 1 до 1000 із наступним передпосівним зволоженням 1 т насіння культури протягом однієї години 10-15 л суміші препаратів.

481. Патент на корисну модель. 112286 Україна, МПК А01С 21/00 (2016.01).

Спосіб удобрення ґрунту / І. С. Брошак, Р. Б. Гевко, Б. О. Язлюк, І. В. Городицька, **С. В. Пида** ; заявник і патентовласник І. С. Брошак, Р. Б. Гевко, Б. О. Язлюк, І. В. Городицька, **С. В. Пида**. – № u201606105 ; заявл. 06.06.2016 ; опубл. 12.12.2016, бюл. № 23.

Спосіб удобрення ґрунту включає використання сидератів. За 2 тижні до збирання зернових колосових культур на їх посівах висівають післяжнивні сидерати короткого вегетаційного періоду з подальшим приорюванням їх із післяжнивними рештками зернових колосових культур.

2018

482. Патент на корисну модель № 127929 Спосіб обробки насіння люпину

білого / **С. В. Пида**, О. В. Тригуба ; заявник і патентовласник Тернопільський національний педагогічний університет ім. В. Гнатюка. – № u201802877 ; заявл. 21.03.2018 ; опубл. 27.08.2018, бюл. № 16.

Спосіб обробки насіння люпину білого включає передпосівну монообробку бактеріальними добривами на основі бульбочкових бактерій та регуляторами росту рослин, відповідно ризобіфітом та Регоплантом. При цьому змішування бактеріального добрива ризобіфіт проводять на основі бактерій *Bradyrhizobium* sp. (*Lupinus*), штаму 367а (200 г торф'яної форми) із 1,5 л водного розчину РРР Регоплант концентрації 25 до 1000 із наступним передпосівним зволоженням 1 т насіння культури протягом однієї години 10-15 л суміші препаратів.

2019

483. Патент 138397 U Україна, МПК (2006) А01G 22/05 (2018.01) А01В 79/00.

Спосіб вирощування лохини / І. С. Брошак, В. Д. Зосімов, **С. В. Пида**, Б. І. Ориник, О. С. Бойко (Україна) ; заявник та патентовласник І. С. Брошак, **С. В. Пида**, Б. І. Ориник, О. С. Бойко. – № u201905381 ; заявл. 20.05.2019 ; опубл. 25.11.2019, бюл. № 22. – URL: <http://dspace.wunu.edu.ua/bitstream/316497/40365>.

Спосіб вирощування лохини включає підготовку ґрунту, висаджування саджанців, догляд за рослинами. На плантації висаджують 2-3 різних сорти лохини, що закрітають в однаковий час, які розміщують блоками по 3-4 ряди кожного сорту, додатково біля плантації лохини розміщують по 3-4 вулики з бджолами на один гектар із розрахунку 4-8 бджіл на 1 куш лохини. Розміщують вулики за наявності на кущах не менше 5 % квіток і не більше 25 % квіток з можливістю перехресного запилення квіток лохини бджолами.

484. Патент на корисну модель № 138431. Україна. Спосіб вирощування лохини / Брошак І. С., Пида С. В., Ориник Б. І., Гуйван М. Д., Дзяба Г. М. – № u201905655 ; заявл. 24.05.2019 ; опубл. 25.11.2019, бюл. № 22.

Спосіб вирощування лохини включає підготовку ґрунту, висаджування саджанців, догляд за рослинами, згідно з корисною моделлю, визначення рівня кислотності ґрунту починають не пізніше 12 місяців до посадки лохини в ґрунт, для підвищення рівня кислотності здійснюють внесення в ґрунт сипучої або гранульованої сірки, причому при підготовці площі під ягідник з низькою кислотністю ґрунту вносять двома аплікаціями навесні і восени порошкову сірку не пізніше 6-12 місяців до посадки ягідника лохини, а гранульовану сірку не менше ніж за рік до висадки, в кількості від 200 кг/га до 4350 кг/га залежно від типу ґрунту і показника кислотності, причому у вже розбитому ягіднику сірку вносять в рядки або навколо рослин і один раз на 2-3 роки поверх рядків додають 8-10 см компостованої тирси в суміші з корою хвойних дерев, а при підвищеному рівні кислотності ґрунту кожної осені до початку сезону дощів вносять вапнякові матеріали залежно від кислотності ґрунту.

2020

485. Патент на корисну модель №143867 Спосіб захисту дерев від шкідників / Брошак І. С., Пида С. В., Серединський С. М., Бростовська А. Л., Суржик І. В., Дзяба Г. М., Бойко О. С. – № u202002312 ; заявл. 09.04.2020 ; опубл. 10.08.2020, бюл. № 15.

Спосіб захисту дерев від шкідників включає використання водного розчину пестицидів. В опалювальний котел подають відфільтрований водний розчин пестициду, який підігрівають до кипіння з утворенням пари, пару під тиском подають до кожного дерева через перфорований гнучкий шланг, який підключений до розподільвача, причому шлангом обмотують стовбур дерева по висоті, пара водного розчину пестициду виходить зі шланга і конденсується на листя дерев, причому обприскування здійснюють в нічний час.

Редакційно-рецензійна діяльність С. В. Пиди

486. Рец. **Біологічні основи інтегрованої дії гербіцидів і регуляторів росту рослин** : монографія / Карпенко В. П., Грицаєнко З. М., Притуляк Р. М., Полторецький С. П., Мостов'як І. І., Фоменко О. О. ; за ред. В. П. Карпенка ; рецензент **Пиди С. В.** – Умань : Видавець «Сочінський», 2012. – 357 с.
487. Рец. **Біологічні функції нікелю в рослинах та ґрунтах** : монографія / Р. В. Ковбасенко [та ін.] ; за заг. ред. І. П. Григорюка ; Національний університет біоресурсів і природокористування України, Національна аграрна академія наук України, Національний науковий центр «Інститут механізації та електрифікації сільського господарства» ; рецензент **Пиди С. В.** – Київ : ФОП Ямчинський О.В. 2021. – 364 с.
488. Рец. **Величко О. І. Роль обміну Нітрогену в адаптації рослин конюшини лучної до умов нафтозабрудненого ґрунту** : стаття / О. І. Величко ; рецензент **Пиди С. В.** // Біологічні студії. – 2020. – Т. 14, № 1. – С. 105–118. – URL: http://nbuv.gov.ua/UJRN/bist_2020_14_1_11
489. Рец. **Всеукраїнська науково-практична конференція «Тернопільські біологічні читання – Ternopil Bioscience – 2018», присвячена 20-річчю заснування Голицького біостаціонару університету** / М. М. Барна, Л. С. Барна, Н. М. Дробик, **С. В. Пиди** // Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету ім. В. Гнатюка. Серія: Біологія. – Тернопіль, 2018. – Вип. 3/4 (74). – С. 128–132. – Рец. на кн.: "Тернопільські біологічні читання – Ternopil Bioscience – 2018".
490. Рец. **Грицак Л. Р. Екологічні, фізіологічні та біотехнологічні основи системного підходу до відновлення популяцій рідкісних видів роду *Gentiana L.*** : дис. на здобуття наук. ступеня д-ра біол. наук : [спец.] 03.00.16 – Екологія" / Людмила Русланівна Грицак ; Нац. акад. аграр. наук України, Ін-т агроекології і природокористування, [Тернопіл. нац. пед. ун-т ім. Володимира Гнатюка] ; рецензент **Пиди С. В.** – Київ, 2020.
491. Редкол.: **Інтродукція рослин на Волино-Поділлі: наука, освіта, мистецтво формування ландшафту, виробництво** : матеріали міжнар. наук.- практ. конф. / за ред. В. Черняк ; редкол.: О. М. Петровський, **С. В. Пиди** [та ін.]. – Тернопіль : Крок, 2018. – 313 с. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/jspui/bitstream/123456789/14128/1/Bama_Bama_konf_introdykzija_Volyn_Podillya.pdf.

-
492. Редкол.: **Концепція сталого розвитку та її реалізація в освіті** : матеріали наук.-практ. конф., присвяченої 75-річчю ТНПУ ім. В. Гнатюка та хіміко-біологічного ф-ту (Тернопіль, 16–18 квітня 2015 р.) / редкол.: Грубінко В. В. (відп. ред.), Дробик Н. М., Барна М. М., Гришук Б. Д., **Пида С. В.**, Степанюк А. В. – Тернопіль : РВВ ТНПУ ім. В. Гнатюка, 2015. – 164 с. – URL: https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui/bitstream/lib/4176/1/tesis_conf%2075%20%281%29.pdf.
493. Рец. **Механізми дії міді на метаболічні процеси рослин** : монографія / Ковбасенко Р. В., Григорюк І. П., Теслюк В. В., Ковбасенко В. М. [та ін.] ; рецензент **Пида С. В.** – Київ : ФОП Ямчинський О. В., 2021. – 409 с.
494. Рец. **Мікробіологія галузі: зерно і продукти його переробки** : навчальний посібник / В. П. Карпенко, З. М. Грицаєнко, Р. М. Притуляк, І. І. Мостов'як, І. Б. Леонтюк ; ред. В. П. Карпенко ; рецензент **Пида С. В.** – Умань : Сочінський, 2014. – 131 с. – Бібліогр.: с. 130–131. – укр.
495. Рец.: **Монографія з дендрології** / **С. В. Пида**, Н. В. Герц, О. Б. Мацюк [та ін.] // Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету ім. В. Гнатюка. Серія: Біологія. – Тернопіль : ТНПУ ім. В. Гнатюка, 2018. – Вип. 3/4 (74). – С. 133–139. – Рец. на кн.: Барна М. М. Дендрарій Тернопільського національного педагогічного університету ім. Володимира Гнатюка та перспективи створення біблійного ботанічного саду : монографія / Барна М. М., Барна Л. С. – Тернопіль : ТзОВ «Тернограф», 2017. – 320 с.: іл. – URL: http://catalog.library.tnpu.edu.ua/naukovi_zapusku/biolog/2018/Biol_3-4_18.pdf.
496. Рец.: **Монографія з історії біології** : рецензія / **С. В. Пида**, І. В. Курочка, В. О. Козак // Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету ім. В. Гнатюка. Серія: Біологія. – 2017. – Вип. 4 (71), спецвип : Подільські читання. – С. 134–139. – Рец. на кн.: Григорюк І. П., Богач Є. М. Професор Сергій Лебедев : монографія / Григорюк І. П., Богач Є. М. П. – Київ : ЦП "Компринт", 2016. – 283 с.; порт. – URL: http://catalog.library.tnpu.edu.ua/naukovi_zapusku/biolog/2017/Biol_4_17.pdf.
497. Редкол.: **Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка** = Scientific issues of Ternopil Volodymyr Hnatiuk National Pedagogical University. Серія: Біологія / Терноп. нац. пед. ун-т ім. В. Гнатюка ; Н. М. Дробик (голов. ред.), редкол.: **С. А. Пида** [та ін.]. – Тернопіль : Терноп. пед. ун-т ім. Володимира Гнатюка. – 1994...
1997. – Вип. 1 (4). – 92 с.
1998. – Вип. 2 (4). – 110 с.
1998. – Вип. 3 (4). – 112 с.

1999. – Вип. 1 (4). – 120 с.
1999. – Вип. 3 (6). – 80 с.
1999. – Вип. 4 (7). – 78 с.
2000. – Вип. 1 (8). – 102 с.
2000. – Вип. 2 (9). – 105 с.
2000. – Вип. 3 (10). – 102 с.
2000. – Вип. 4 (11). – 108 с.
2001. – Вип. 1 (12). – 115 с.
2001. – Вип. 2 (13). – 113 с.
2001. – Вип. 3 (14). – 205 с.
2001. – Вип. 4 (15). – 228 с.
2002. – Вип. 1 (16). – 126 с.
2002. – Вип. 2 (17). – 127 с.
2002. – Вип. 3 (18). – 219 с.
2002. – Вип. 4 (19). – 128 с.
2003. – Вип. 1 (20). – 120 с.
2003. – Вип. 2 (21). – 120 с.
2003. – Вип. 3/4 (22). – 132 с.
2004 – Вип. 1/2 (23) – 133 с.
2004 – Вип. 3/4 (24). – 140 с.
2005. – Вип. 1-2 (25). – 174 с.
2005. – Вип. 3 (26) : Спец. вип. "Гідроекологія" – 525 с.
2005. – Вип. 4 (27) : Спец. вип. "Гідроекологія". – 297 с.
2006 – Вип. 1 (28). – 140 с.
2006 – Вип. 2 (29). – 166 с.
2006 – Вип. 3/4 (30). – 160 с.
2007 – Вип. 1 (31). – 199 с.
2007 – Вип. 2 (32). – 186 с.
2007 – Вип. 3 (33). – 175 с.
2007 – Вип. 4 (34). – 135 с.
2008 – Вип. 1 (35). – 158 с.
2008 – Вип. 2 (36). – 188 с.
2008 – Вип. 3 (37). – 188 с.
2008 – Вип. 4 (38). – 151 с.
2009 – Вип. 1/2 (39). – 240 с.
2009 – Вип. 3 (40). – 122 с.
2009 – Вип. 4 (41). – 184 с.
2010 – Вип.1 (42). – 92 с.
2010. – Вип. 2 (43) : Спец. вип. – 584 с.
2010. – Вип. 3 (44) : Спец. вип. – 338 с.
2010. – Вип. 4 (45). – 176 с.
2011. – Вип. 1 (46). – 124 с.
2011. – Вип. 2 (47). Спец. вип. – 315 с.

2011. – Вип. 3 (48). – 168 с.
2011. – Вип. 4 (49). – 131 с.
2012. – Вип. 1 (50). – 151 с.
2012. – Вип. 2 (51). Спец. вип. – 338 с.
2012. – Вип. 3 (52). – 122 с.
2012. – Вип. 4 (53). – 154 с.
2013. – Вип. 1 (54). – 134 с.
2013. – Вип. 3 (56). – 138 с.
2013. – Вип. 2 (55). – 93 с.
2014. – Вип. (58). – 114 с.
2014. – Вип. 2 (59). – 114 с.
2014. – Вип. 3 (60). – 188 с.
2015. – № 1 (62) : Спец. пип. – 206 с.
2015. – Вип. 2 (63). – 127 с.
2015. – Вип. 3/4 (64) : Спец. вип. – 794 с.
2016. – Вип. 1 (65). – 166 с.
2016. – Вип. 2 (66). – 114 с.
2016. – Вип. 3/4 (67). – 177 с.
2017. – Вип. 1 (68) : Спец. вип. – 160 с.
2017. – Вип. 2 (69) : Спец. вип. – 176 с.
2017. – Вип. 3 (70) : Спец. вип. – 209 с.
2017. – Вип. 4 (71) : Спец. вип. – 152 с.
2018. – Вип. 1 (72). – 160 с.
2018. – Вип. 2 (73). – 266 с.
2018. – Вип. 3-4 (74). – 162 с.
2019. – Вип.1 (75). – 180 с.
2019. – Вип. 2 (76). – 112 с.
2019. – Вип. 3 (77). – 96 с.
2019. – Вип. 4 (78). – 86 с.
2020. – Вип. 1/2 (79). – 134 с.
2020. – Вип. 3/4 (80). – 144 с.
2021. – Вип. 1/2 (81). – 113 с.
2021. – Т. 81 № 3. – 75 с.
2021. – Т. 81 № 4. – 100 с.
2022. – Т. 82 № 1/2. – 70 с.
2022. – Т. 82 № 3. – 72 с.
2022. – Т. 82 № 4. – 90 с.
2023. – Т. 83 № 1/2. – 98 с.
2023. – Т. 84 № 3/4. – 146 с.
2024. – Т. 84 № 1. – 81 с.
2024. – Т. 84 № 2. – 83 с.
2024. – Т. 84 № 3-4. – 104 с.

-
498. Рец. **Раритети тваринного світу Поділля: стан, загрози, збереження** : монографія / О. В. Мудрак, О. А. Матвійчук, Г. В. Мудрак [та ін.] ; рецензент **Пида С. В.** – 2-ге вид., виправ. і допов. – Вінниця : ТОВ «Консоль», 2018. – 594 с.
499. **Рецензія на освітньо-професійну програму Середня освіта (Біологія та здоров'я людини. Географія) для здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти галузі знань 01 Освіта / Педагогіка спеціальності 014 Середня освіта (Біологія та здоров'я людини), яка реалізується в Кременецькій обласній гуманітарно-педагогічній академії ім. Тараса Шевченка** ; рецензент **Пида С. В.** – Тернопіль, 2021. https://kogpa.edu.ua/images/main_dir/OPP/rez_vidh/BIO_ZD_mag/BIO_GEO_MAST.pdf.
500. Рец. **Терек О. І. Ріст і розвиток рослин** : навчальний посібник / О. І. Терек, О. І. Пацула ; рецензент **Пида С. В.** – Львів : ЛНУ імені Івана Франка, 2011. – 328 с.
501. Редкол.: **Тернопільські біологічні читання – Ternopil Bioscience – 2017** : матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. з міжнар. участю, присвяч. 20-річчю заснування наук. фахового видання України "Наукові записки ТНПУ ім. В. Гнатюка. Сер. Біологія" – наукометрична база даних Index Copernicus, 20–22 квіт. 2017 р., Тернопіль / редкол.: М. М. Барна, Н. Д. Дробик, **С. В. Пида**, В. В. Грубінко [та ін.]. – Тернопіль : Терно-граф, 2017. – 416 с. – URL: <http://dspace.tnpu.edu.ua/handle/123456789/11942>.
502. Редкол.: **Тернопільські біологічні читання – Ternopil Bioscience – 2018** : матеріали Всеукр. наук.-практ. конф., присвяч. 20-річчю заснування Голицького біостаціонару ТНПУ ім. В. Гнатюка, 19–21 квіт. 2018 р., Тернопіль / редкол.: Н. М. Дробик, М. М. Барна, **С. В. Пида**, В. В. Грубінко [та ін.] ; ТНПУ ім. В. Гнатюка. – Тернопіль : Вектор, 2018. – 203 с. – URL: <http://dspace.tnpu.edu.ua/handle/123456789/10344>.
503. Редкол.: **Тернопільські біологічні читання – Ternopil Bioscience – 2019** : матеріали Всеукр. наук.-практ. конф., присвяч. 80-річчю від дня народження д. б. н., проф. Явоненка О. Ф. та 75-річчю від дня народження д. б. н., проф. Яковенка Б. В., 4–5 лист. 2019 р., Тернопіль / редкол.: В. В. Грубінко, Н. М. Дробик, М. М. Барна, **С. В. Пида** [та ін.]. – Тернопіль : Вектор, 2019. – 324 с. – URL: <http://dspace.tnpu.edu.ua/handle/123456789/14612>.

-
504. Редкол.: **Тернопільські біологічні читання – Ternopil Bioscience – 2020** : матеріали Всеукр. наук.-практ. конф., присвяченої 80-річчю хіміко-біологічного факультету Тернопільського національного педагогічного університету ім. В. Гнатюка / редкол.: В. В. Грубінко, Н. М. Дробик, М. М. Барна, **С. В. Пида** [та ін.]; за ред. Н. М. Дробик. – Тернопіль : Вектор, 2020. – 213 с. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/15698/1/Ternopil_Bioscience_2020_povnisty.pdf.
505. Редкол.: **Тернопільські біологічні читання – Ternopil Bioscience – 2021** : матеріали Всеукр. наук.-практ. конф., присвяч. 50-річчю кафедри загальної біології та методики навчання природничих дисциплін і 100-річчю від д/н д-ра біол. наук, проф. Шуста І. В., 1–2 жовтн 2021 р., Тернопіль / редкол.: В. В. Грубінко, Н. М. Дробик, М. М. Барна, **С. В. Пида** [та ін.]. – Тернопіль : Вектор, 2021. – 189 с. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/23320/1/Bioscience_2021.pdf.
506. Редкол.: **Тернопільські біологічні читання – 2022** = Ternopil Bioscience : матеріали Міжнар. наук.-практ. конференції, 4–5 листопада 2022 р., Тернопіль / редкол.: Н. М. Дробик (відп. ред.), В. В. Грубінко, М. М. Барна, **С. В. Пида** [та ін.]. – Тернопіль : Вектор, 2022. – 172 с. – URL: <http://dspace.tnpu.edu.ua/handle/123456789/27826>.
507. Редкол.: **Тернопільські біологічні читання – 2023** = Ternopil Bioscience : матеріали Міжнар. наук.-практ. конф., 11–13 травня 2023 р., присвячені 100-річчю від дня народження відомої вченої-ботаніка к.б.н. доц. В. О. Шиманської / редкол.: Н. М. Дробик (відп. ред.), В. В. Грубінко, М. М. Барна, **С. В. Пида** [та ін.]. – Тернопіль : Вектор, 2023. – 326 с. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/28817/3/Bioscience_2023.pdf.
508. Редкол.: **Тернопільські біологічні читання – 2024** = Ternopil Bioscience : матеріали Міжнар. наук.-практ. конф., 18–19 квітня 2024 р., присвячені 95-річчю від дня народження відомого вченого-фізіолога, мікробіолога і популяризатора науки, професора Кузьми Михайловича Векірчика / редкол.: О. І. Боднар (відп. ред.), Н. М. Дробик, В. В. Грубінко, **С. В. Пида** [та ін.]. – Тернопіль : Вектор, 2024. – 438 с. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/32847/3/Ternopil_Boscience_2024.pdf.
509. Рец.: **Флора Українських Карпат** / М. М. Барна, Л. С. Барна, Н. М. Дробик, **С. В. Пида** [та ін.] // Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету ім. В. Гнатюка. Сер. Біологія. – Тернопіль : ТНПУ ім. В. Гнатюка, 2016. – Вип. 1 (65). – С. 146–149. – Рец. на кн.: Чопик В. І. Флора Українських Карпат / В. І. Чопик, М. М. Федорончук. – Тернопіль : Терно-граф, 2015. – 712 с. : іл.

-
510. Рец. **Цілющі бур'янисті рослини: використання в медицині та ветеринарії** : навчальний посібник / І. Д. Примаєв, Н. П. Садовська, Г. Б. Попович [та ін.] ; рецензент **Пида С. В.** – Вінниця : ТОВ «ТВОРИ», 2019. – 232 с.

Рецензентка науково-дослідних робіт

511. **Ветеринарносанітарний моніторинг стану ураження свиней африканською чумою** : науково-дослідна робота учня 11 класу Збаразької ЗОШ І-ІІІ ст. № 2 ім. Івана Франка Нікіфорова Дмитра Михайловича ; рецензент **Пида С. В.**
512. **Вміст нітратів та нітритів у водах села Лисівці Заліщицького району** : наукова робота слухачки Тернопільського обласного комунального територіального відділення МАН України, учениці 10 класу ЗОШ І-ІІІ ст. с. Лисівці Заліщицького району Білосор Галини Михайлівни ; рецензент **Пида С. В.**
513. **Гінкго дволопатеве (*Ginkgo biloba* L.) – реліктове дерево міста Заліщики** : науково-дослідна робота учениці 9-А класу ЗОШ ІІІ ступенів с. Лисівці, Заліщицької філії Семенчук Юлії Василівни ; рецензент **Пида С. В.**
514. **Забруднення ґрунту та його вплив на організм людини** : науково-дослідна робота учениці 9 класу ЗОШ І-ІІІ ступенів с. Лисівці Заліщицького району Тернопільської області Білосор Галини Михайлівни ; рецензент **Пида С. В.**
515. **Оцінка ефективності роботи очисних споруд м. Шумськ за допомогою «ростового тесту»** : науково-дослідна робота учениці 10 класу Шумського ліцею Янчишин Марії ; рецензент **Пида С. В.**
516. ***Archachatina* – домашня тварина: дослідження особливостей морфологічної будови, життєздатності й успадкування певних ознак** : науково-дослідна робота учня 11 класу Кременецького ліцею ім. У. Самчука, Тернопільське обласне комунальне територіальне відділення МАН України Шемчука Андрія Валерійовича ; рецензент **Пида С. В.**

Наукова школа

Дисертації підготовлені під науковим керівництвом професорки С. В. Пиди

На здобуття наукового ступення кандидата біологічних наук

517. Гурська О. В. Алелопатична активність видів роду *Pyrethrum* Zinn [Рукопис] : дис. ... канд. біол. наук : 03.00.12 / Олена Костянтинівна Гурська ; Київ. нац. ун-т ім. Тараса Шевченка ; наук. кер. Пиди С. В. – д-р с.-г. наук, проф., завідувач кафедри ботаніки та зоології ТНПУ ім. В. Гнатюка ; офіційні опоненти: Косаківська І. В. – д-р біол. наук, проф. Інституту ботаніки ім. М. Г. Холодного НАН України ; Павлюченко Н. А. – канд. біол. наук, старший наук. співроб. Національного ботанічного саду ім. М. М. Гришка НАН України. – Київ, 2016. – 238 с.

Дисертація присвячена дослідженню алелопатичної активності екзометаболітів вегетативних органів, післяжнивних решток та ризосферного ґрунту видів *P. parthenium* (L.) Smith (сортів *White Gem*, *Phlora Pleno*, *Golden Ball*, *Snowball* та *P. coccineum* (Willd.) Worosch і встановленню ролі окремих груп БАР у формуванні алелопатичної дії та післядії рослинних виділень, визначенню елементарного складу листків і суцвіть піретрумів.

Вперше оцінено алелопатичну активність екзометаболітів піретруму дівочого і червоного протягом вегетаційного періоду. Показано, що *P. parthenium* накопичує більше фітоінгібіторів порівняно з *P. coccineum*, а серед сортів піретруму дівочого найвищу алелопатичну активність проявляють водорозчинні виділення *Phlora Pleno* і *Snowball*, спирторозчинні екстракти *White Gem*, *Golden Ball* і *Phlora Pleno*, леткі сполуки *Snowball* і *White Gem*.

Встановлено, що алелопатична активність видів роду *Pyrethrum* обумовлена якісним і кількісним вмістом біологічно активних сполук (терпеноїдів, фенольних сполук, вітамінів, органічних кислот), а також залежить від кількості макро- та мікроелементів у листках та суцвіттях рослин. Вперше визначено компонентний склад ефірних олій листків, суцвіть і насіння *P. parthenium* та *P. coccineum*, інтродукованих на території України. Пік накопичення біологічно активних сполук в органах рослин припадає на початок вегетації (вітаміни), бутонізацію (флавоноїди, таніни), цвітіння (ефірні олії, сумарний вміст фенольних сполук, флавоноїди) і плодоношення (органічні кислоти). Високий вміст фенольних сполук, біофлавоноїдів і органічних кислот встановлено також у надземній масі післяжнивних решток рослин.

На здобуття наукового ступення доктора філософії

518. Дзендзель А. Ю. Фізіологічні основи регуляції росту та продуктивності помідора їстівного (*Lycopersicon esculentum* Mill.) за впливу органо-мінеральних добрив [Рукопис]: дис. ... д-ра філософії : 091 – Біологія / Дзендзель Андрій Юрійович ; Тернопільський нац. пед. ун-т ім. В. Гнатюка ; наук. кер. С. В. Пиди – д-р с.-г. наук, проф., завідувач кафедри ботаніки та зоології ТНПУ ім. В. Гнатюка ; офіційні опоненти: Швартау В. В. – д-р біол. наук, проф., завідувач відділу фізіології живлення рослин Інституту фізіології рослин і генетики НАН України; Кур'ята В. Г. – д-р біол. наук, проф. ВДПУ ім. М. Коцюбинського. – Тернопіль, 2022. – 205 с. – Бібліогр.: с. 158-190. – URL: https://tnpu.edu.ua/naukova-robota/documents-download/razovi_rady/Dis_Dzendzel_A.pdf.

Дисертаційна робота присвячена дослідженню морфогенезу, особливостей процесів росту, водообміну, параметрів фотосинтезу, формування продуктивності та якісного складу плодів помідора їстівного (*Lycopersicon esculentum* Mill.) за впливу органо-мінеральних добрив «Smart» композит Марцінішин® та рекультиванту композиційного Trevitan®. У дисертаційній роботі обґрунтовано застосування органо-мінеральних добрив (ОМ), які є препаратами органічного походження, в технологіях вирощування помідора їстівного для регуляції процесів росту, водообміну, параметрів фотосинтезу, що впливають на продуктивність культури. Встановлено статистично достовірний вплив ОМД на урожай, біохімічний та елементний склад плодів *L. esculentum*.

За матеріалами досліджень уперше доведено, що в ґрунтово-кліматичних умовах Західного Лісостепу України (Тернопільська область) застосування технологій із використанням ОМД «SMART» композит Марцінішин® (SKM) і рекультивант композиційний Trevitan® (RKT) покращує ростові процеси, структуру урожаю, підвищує продуктивність культури, вміст сухих речовин, аскорбінової кислоти, каротиноїдів, флавоноїдів, вуглеводів, макро-(N, P, K, Ca і N, K, Mg) та мікроелементів (Zn, Mn і Zn, Cu, Mn) у плодах помідора їстівного F1 Телент.

Показано, що позакореневе підживлення ОМД SKM знижує водний дефіцит листків і підвищує показники загального вмісту води та інтенсивності їх транспірації.

Розроблено препарат органічного походження RKT для швидкої регенерації ґрунту, обробки насіння та посадкового матеріалу, прискорення росту і розвитку різноманітних сільськогосподарських культур і технологію його застосування при вирощуванні помідора їстівного. Препарат Trevitan™ зареєстровано в державній санітарно-епідеміологічній службі України (Висновок... №12.2-18-1/6845 від 02.04.2021 р.) та в Канаді (Request ID*, CAS-2021-27356, CAS-2021-27455, CAS-2021-27457). Показано, що передпосівна обробка RKT підвищує схожість насіння помідора та показники росту проростків.

Оцінено методом індукції флуорисценції хлорофілу (ІФХ) фізіологічні показники стану фотосинтетичного апарату листків помідора їстівного у вегетаційних умовах за впливу RKT. Показано, що позакореневе підживлення рослин цим препаратом знижує у листках теплову дисипацію надлишкової світлової енергії у РЦ ФС II. За обробки насіння та позакореневого підживлення рослин RKT у листках на фоні зростання лінійного електронного транспорту підвищується відносний вміст хлорофілу та знижується рівень його нефотохімічного гасіння.

Поглиблено інформацію про залежність накопичення елементів мінерального живлення у генеративних органах рослин від їх умісту в ґрунті та позакореневого підживлення рослин.

Удосконалено технологію застосування ОМД SKM стосовно культури помідора їстівного.

519. Чернік І. В. Фізіологічні основи продуктивності нуту звичайного (*Cicer arietinum* L.) за впливу мікробних препаратів [Рукопис] : дис. ... д-ра філософії : 091 – Біологія / Чернік Ігор Валерійович ; Тернопільський нац. пед. ун-т ім. В. Гнатюка ; наук. кер. С. В. Пиди – д-р с.-г. наук, проф., завідувач кафедри ботаніки та зоології ТНПУ ім. В. Гнатюка ; офіційні опоненти: Патики В. П. – д-р біол. наук, проф., академік НААН України, голов. наук. співробітник відділу фітопатогенних бактерій Інституту мікробіології і вірусології ім. Д. К. Заболотного НАН України ; Михалків Л. М. – к. б. наук, старший науковий співробітник відділу симбіотичної азотфіксації Інституту фізіології рослин і генетики НАН України. – Тернопіль, 2025. – 208 с. – Бібліогр.: с.165-203. – URL: https://tnpu.edu.ua/naukova-robota/documents-download/razovi_rady/Dysertatsiia_Chemika_I_V.pdf.

Дисертаційна робота присвячена дослідженню ефективності застосування мікробних препаратів на основі азотфіксувальних мікроорганізмів за параметрами фізіологічних процесів, що сприяють формуванню продуктивності нуту звичайного в ґрунтово-кліматичних умовах Західного Лісостепу України.

У результаті комплексного дослідження впливу бактеріальної суспензії *Mesorhizobium ciceri* штаму ND-64 (БС) і мікробного препарату Ризогумін на фізіологічні процеси нуту звичайного сортів Буджак, Скарб, Пам'ять та Ярина з'ясовано, що насіннєва продуктивність культури за вирощування на фоні спонтанної інокуляції місцевими популяціями *Mesorhizobium ciceri* залежить від сортових особливостей рослин, формування та функціонування симбіотичних систем, ростових процесів, накопичення фотосинтетичних пігментів у листках, параметрів їх водообміну та ґрунтово-кліматичних умов Західного Лісостепу України.

Встановлено, що за впливу *Mesorhizobium ciceri* штаму ND-64 та Ризогуміну на фоні місцевих популяцій *M. ciceri* підвищувалися нодуляційні процеси, на коренях *C. arietinum* сортів Буджак, Пам'ять, Скарб і Ярина порівнюючи з спонтанно інокульованими рослинами (контроль) у фазах бутонізації, цвітіння та формування бобів утворилося в середньому на 25,8-65,8 %, 9,8-92,2 % та 16,7-72,2 % більше бульбочок з вищою на 13,9-39,8 %, 19,0-67,5 % та 16,3-105,0 % сухою масою, що характеризувалися високою нітрогеназною активністю, пік якої виявлено у фазі масового цвітіння рослин. За величиною азотфіксувальної активності симбіотичних систем у зазначеній фазі росту рослин сорти *C. arietinum* можна розмістити у такій послідовності : Буджак > Пам'ять > Скарб > Ярина (варіанти БС та Ризогумін). Мікробні препарати сповільнювали старіння бульбочок.

У зв'язку з поліпшенням азотного живлення нуту звичайного в результаті активної фіксації інтродукованими штамми *M. ciceri* мікробних препаратів молекулярного азоту підвищувалась інтенсивність ростових процесів шляхом збільшення висоти стебла, кількості пагонів у кущі, облиствлення рослин та маси надземних органів. Виявлено, що накопичення пластидних пігментів у мезофілі листків залежало від обробки насіння мікробними препаратами, фази онтогенезу і сортових особливостей *C. arietinum*. Максимальне накопичення хлорофілів у листках нуту звичайного сортів Буджак та Ярина виявлено у фазах 5-7 листків та зеленого бобу, сортів Скарб – зеленого бобу, Пам'ять – у фазі 5-7 листків та цвітіння. Комплексний мікробіологічний препарат Ризогумін виявився ефективнішим за показниками вмісту зелених пігментів у листках нуту звичайного сорту Буджак, БС – сортів Пам'ять, Скарб та Ярина. Мікробні препарати більш істотно впливали на процеси біосинтезу хлорофілу *a* порівнюючи з хлорофілом *b*.

За впливу БС та Ризогуміну знижується водний дефіцит листків досліджуваних сортів нуту звичайного та підвищується водоутримувальна здатність колоїдів цитоплазми клітин мезофілу упродовж онтогенезу рослини, а відтак стійкість до посухи. Нут звичайний є перспективною культурою для Західного Лісостепу в умовах аридизації клімату.

Обробка насіння сортів Буджак, Скарб, Пам'ять та Ярина перед сівбою Ризогуміном і БС підвищувала чисельність бобів на рослинах у середньому на 29,2 % і 12,0 %, 26,3 % і 20,7 %, 10,5 % і 16,4 % та 13,6 % і 30,7 % порівнюючи з рослинами контрольного варіанту та впливала на крупність насіння. Середній показник маси 1000 насінин за застосування БС і Ризогуміну був більшим на 3,4 % і 8,4 % (сорт Буджак), 7,8 % і 7,0 % (сорт Скарб), 9,8 % і 8,5 % (сорт Пам'ять) та 10,4 % і 8,3 % (сорт Ярина). Використання у технології вирощування культури БС і Ризогуміну у середньому за три роки дослідження підвищило насіннєву продуктивність нуту звичайного сортів Буджак, Скарб, Пам'ять та Ярина за на 4,5 і 5,6 ц/га, 5,2 і 4,3 ц/га, 4,7 і 3,8 та 5,9 і 5,4 ц/га, частку сирого протеїну у зерні на 2,3 – 8,2 % та 1,9 – 6,6 %, олії на 2,4 – 8,3 % та 3,8 – 11,7 %, золи на 4,5 – 22,2 % та 7,7 – 21,6 %.

Результати досліджень проведених у ґрунтово-кліматичних умовах Західного Лісостепу показують, що використання *Mesorhizobium ciceri* штаму ND-64 і комплексного

мікробного препарату Ризогумін є ефективними елементами технології вирощування нуту звичайного сортів Буджак, Скарб, Пам'ять та Ярина на фоні спонтанної інокуляції місцевими популяціями *Mesorhizobium ciceri*, оскільки поліпшують азотне живлення культури шляхом біологічної фіксації азоту інтродукованими штамми мікробних препаратів, регулюють інтенсивність фізіологічних процесів, сприяють формуванню вищого врожаю зерна і накопиченню в ньому сирого протеїну, олії та золи.

На здобуття наукового ступення кандидата сільськогосподарських наук

520. Тригуба О. В. Функціонування симбіотичної системи люпин – *Bradyrhizobium* sp. (*Lupinus*) за сумісного застосування ризобіофіту та регуляторів росту рослин [Рукопис] : дис. ... канд. с.-г. наук : 03.00.12 – фізіологія рослин / Тригуба Олена Василівна ; Уман. нац. ун-т садівництва ; наук. кер. **С. В. Пида – д-р с.-г. наук, проф., завідувач кафедри ботаніки та зоології ТНПУ ім. В. Гнатюка ; офіційні опоненти: Патики В. П. – д-р біол. наук, проф. Інститут мікробіології і вірусології ім. Д. К. Заболотного НАН України; Приплавко С. О. – кандидат с.-х наук, доц. кафедри біології НДУ ім. М. Гоголя. – Умань, 2016. – 208 с. : 14 рис., 24 табл.**

Дисертація присвячена дослідженню впливу ризобіофіту на основі бульбочкових бактерій люпину штамів 367a і 5500/4, регуляторів росту рослин Стимпо, Регоплант та їх сумісного застосування на ростові, фотосинтетичні процеси рослин, формування та функціонування симбіотичних систем «*Lupinus albus* L. *Bradyrhizobium* sp. (*Lupinus*)» і продуктивності люпину білого сортів Діста і Серпневий.

Показано залежність формування та функціонування симбіотичної системи «*Lupinus albus* – *Bradyrhizobium* sp. (*Lupinus*)», фотосинтетичних процесів і продуктивності люпину білого від дії біопрепаратів. Сумісна обробка насіння рослин досліджуваних сортів люпину ризобіофітом, штам 5500/4 і PPP Регоплант найістотніше впливає на азотфіксувальну активність симбіотичних систем, за дії ризобіофіту на основі *Bradyrhizobium* sp. (*Lupinus*) штаму 367a і PPP Регоплант зростає вміст хлорофілів у листках, їх площа, фотосинтетичний потенціал посівів та чиста продуктивність фотосинтезу рослин.

Встановлено, що використання регулятора росту Регоплант сумісно з ризобіофітом ефективніше впливає на симбіотичні системи люпин білий – бульбочкові бактерії люпину, фотосинтетичні процеси рослин та підвищує їх продуктивність в умовах Західного Лісостепу України. Викладені в роботі результати вказують на перспективність сумісного використання ризобіофіту, штамів 367a 5500/4 з регулятором росту Регоплант у сучасних технологіях вирощування люпину білого.

Опонент дисертації

Докторських робіт

520. Карпенко В. П. Біологічне обґрунтування інтегрованого застосування гербіцидів і рістрегуляторів на ячмені ярому [Рукопис] : дис. ... д-ра с.-г. наук : 03.00.12 / Карпенко Віктор Петрович ; Уман. нац. ун-т садівництва ; науковий керівник Грицаєнко З. М. – д-р с.-г. наук, проф., завідувач кафедри біології Уман. нац. ун-ту садівництва ; офіційні опоненти: **С. В. Пида – д-р с.-г. наук, проф., завідувач кафедри ботаніки та зоології ТНПУ ім. В. Гнатюка; Галкін А. П. – д-р біол. наук, старший наук. співроб. Інститут біоорганічної хімії та нафтохімії НАН України. – Умань, 2011. – 567 арк. : рис., табл. – Бібліогр.: арк. 487–567.**

Дисертація присвячена всебічному дослідженню фізіолого-біохімічних, анатомо-морфологічних, мікробіологічних та агроценотичних механізмів дії гербіцидів різних хімічних класів за інтегрованого їх застосування із рістрегуляторами на формування продуктивності посівів і якості врожаю ячменю ярого та обґрунтування економічно вигідних і екологічно безпечних заходів з їх використання.

521. Кляченко О. Л. Фізіологічні і біотехнологічні основи підвищення ефективності селекції буряків цукрових (*Beta vulgaris* L.) та ріпака (*Brassica napus* L.) : автореф. дис. ... д-ра с.-г. наук : 03.00.12 – Фізіологія рослин / Кляченко Оксана Леонідівна ; Нац. ун-т біоресурсів і природокористування України ; наук. кер. Мельничук М. Д. – д-р біол. наук, проф., академік НААН ; офіційні опоненти: **Пида С. В.** – д-р с.-г. наук, проф., завідувач кафедри ботаніки та зоології ТНПУ ім. В. Гнатюка; **Кірізій Д. А.** – д-р біол. наук, проф. провід. співроб. відділу фізіології та екології фотосинтезу Інституту фізіології рослин і генетики НАН України; **Поєдинок Н. Л.** – д-р біол. наук, старший наук. співроб. Українського інституту науково-технічної експертизи та інформації. – Київ, 2017. – 46 с. : рис., табл.

Дисертація присвячена виявленню найінформативніших фізіолого-біохімічних високої продуктивності буряків цукрових та удосконаленню й розробленню біотехнологічних показників у формуванні методів експериментальної гаплоїдії, технологій клітинної селекції *in vitro* буряків цукрових і ріпака для збільшення генетичної гетерогенності селекційного матеріалу з перспективою їх використання в підвищенні ефективності селекційного процесу.

Оптимізовано умови калусогенезу та морфогенезу буряків цукрових (БЦ), ріпака озимого та ярого. Вивчено модульну організацію та морфологічну різноякісність калусних тканин БЦ. Розроблено оптимальні умови одержання гаплоїдних ліній БЦ, ріпака озимого й ярого за умов *in vitro*. Удосконалено методи клітинної селекції рослин *in vitro* шляхом культивування калусних і суспензійних культур на живильних селективних середовищах, умов проведення клітинної селекції та складу живильних середовищ. Визначено участь тритерпенових глікозидів в адаптаційному потенціалі БЦ. Досліджено мікросателітні локуси та проведено ідентифікацію та диференціацію різних генотипів БЦ за допомогою RAPD- і SSR-маркерів. Вивчено бар'єрні функції перикарпіїв БЦ і проведено екстракцію біологічно активних речовин з решток перикарпіїв. Проведено порівняльне фізіолого-біохімічне оцінювання показників продукційного процесу різних генотипів БЦ. Виявлено зв'язок довговічності та тіншовитривалості листового апарату рослин БЦ з цукристістю коренеплодів. З'ясовано взаємозв'язок анатомо-морфологічної структури та цукронакопичувальної здатності коренеплодів БЦ. Вивчено хімічний склад листового апарату та коренеплодів різних генотипів БЦ і виявлено взаємозв'язок макро- та мікроелементів з цукристістю.

На здобуття наукового ступення доктора філософії

522. Козючко А. Г. Фізіологічно-біохімічне обґрунтування застосування метаболічно активних сполук у технології вирощування сої [Рукопис] : дис. ... д-ра філософії : 091 – Біологія / Козючко Альона Григорівна ; Ніжинський держ. університет ім. М. Гоголя ; наук. кер. Гавій В. М. – канд. біол. наук, доцент кафедри біології НДУ ім. М. Гоголя, офіційні опоненти: **Пида С. В.** – канд. біол. наук, д-р с.-г. наук, проф., зав. каф. ботаніки та зоології ТНПУ ім. В. Гнатюка; **Притуляк Р. М.**, канд. с.-г. наук, доц. кафедри біології Уман. нац. ун-ту садівництва ; **Колесніков М. О.** – канд. с.-г. наук, доцент, завідувач каф. рослинництва та садівництва ім. проф. В. В. Калитки ТДАУ ім. Д. Моторного. – Ніжин, 2022. – 150 арк. – URL: <http://lib.ndu.edu.ua/dspace/handle/123456789/3253>.

Дисертація присвячена вивченню фізіолого-біохімічного обґрунтування застосування передпосівної обробки насіння комбінаціями метаболічно активних сполук у технології вирощування сої в ґрунтово-кліматичних умовах Чернігівської області. Одним із найважливіших завдань рослинництва є інтенсифікація виробництва сільськогосподарської продукції з одночасним зменшенням енергетичних витрат. Зернобобові культури – одні з найпоширеніших і найважливіших сільськогосподарських культур у світі, в тому числі й в Україні. З усіх зернобобових культур соя є найбільш цінною культурою. Соевий феномен криється у рідкісному хімічному складі, у широкому ареалі вирощування і використанні для вирішення проблем білка, олії та інших продуктів насіння сої. Якість продукції зернобобових культур і сої зокрема, залежить від сукупного поєднання погодно-кліматичних, ґрунтових факторів та технології вирощування. Сучасні технологічні прийоми вирощування зернобобових культур передбачають використання регуляторів росту рослин.

У дисертаційній роботі з'ясовано особливості впливу передпосівної обробки насіння сої комбінаціями метаболічно активних речовин на фізіологобіохімічні показники росту і розвитку рослин, якість зерна сої сорту Аннушка. Комбінації метаболічно активних речовин мали позитивний вплив на формування кореневої системи сої протягом усіх фаз росту та розвитку рослин. З Використання комбінації вітамін Е+убіхінон-10 сприяло утворенню найбільшої кількості бічних коренів протягом усього дослідження. Комбінації вітамін Е + убіхінон-10 та вітамін Е + метіонін + ПОБК + MgSO₄ виявились більш ефективними у порівнянні з іншими варіантами досліду і дали можливість збільшити лінійний ріст бічних коренів протягом усіх фаз онтогенезу сої. Досліджено, що передпосівна обробка насіння метаболічно активними речовинами оптимізує процес росту рослин сої, стимулює накопичення маси сирі речовини надземних і підземних органів, підвищує інтенсивність утворення соєво-ризобіального симбіозу в ґрунтово-кліматичних умовах Чернігівської області. Передпосівна обробка насіння вітаміном Е в поєднанні з убіхіноном-10 виявила найбільший ефект у порівнянні з іншими комбінаціями щодо формування симбіотичного апарату рослин сої сорту Аннушка. Зазначена комбінація показала найвищий результат у фазі 1-3 трійчастих листків і перевищила показники контролю за кількістю утворених бульбочок на бічних коренях на 98,86 %. У фазах цвітіння та формування бобів вище зазначена комбінація мала також позитивний ефект і сприяла збільшенню показників кількості азотофіксуючих бульбочок на бічних коренях на 52,07 % та 55,12 % відповідно до показників контролю. Найвищі значення маси сирі речовини надземної та підземної частин рослини сої протягом всіх досліджуваних фаз було досягнуто за використання комбінації вітамін Е + убіхінон-10. Так, у фазі 1-3 трійчастих листків за використання вище зазначеної комбінації маса сирі речовини надземної та підземної частин рослини перевищила показники контролю на 127,65 % та 111,43 % відповідно. У фазі формування бобів за рахунок передпосівної обробки вище зазначеною комбінацією вдалося збільшити масу сирі речовини надземної та підземної частин рослини сої в середньому на 93,27 % та 84,06 % порівняно з показниками контролю.

523. Куриленко А. О. Фізіолого-біохімічні показники росту і розвитку озимого жита на різних етапах онтогенезу за дії метаболічно активних сполук [Рукопис] : дис. ... д-ра філософії : 091 – Біологія / Куриленко Антон Олегович ; Ніжинський державний університет ім. М. Гоголя ; наук. кер. Кучменко О. Б. – д-р біол. наук, проф., завідувач кафедри біології НДУ ім. М. Гоголя : офіційні опоненти: Пида С. В. – канд. біол. наук, д-р с.-х. наук, проф., завідувач кафедри ботаніки та зоології ТНПУ ім. В. Гнатюка; Притуляк Р. М., канд. с.-х. наук, доц. каф. біології Уман нац. ун-ту садівництва; Колесніков М. О. – канд. с.-х. наук, доц., завідувач каф. рослинництва та садівництва ім. проф. В. В. Калитки ТДАУ ім. Дмитра Моторного. – Ніжин, 2022. – 137 арк. – URL: <http://lib.ndu.edu.ua/dspace/handle/123456789/2740?locale=en>

В наш час продовольча безпека країни є одним з головних завдань аграрного сектору економіки України що формує фундамент незалежності та стабільності держави. Серед зернових культур, які традиційно вирощують в Україні важливе місце займає озиме жито, посідаючи друге місце в посівних культурах нашої країни після пшениці. Озиме жито є однією із найпоширеніших зернових культур в більшості агрокліматичних зон Європи. Для зони Полісся України озиме жито є дуже перспективною культурою, що пов'язано з його біологічними особливостями, зокрема, з достатньо високою адаптивною здатністю формувати врожаї на досить бідних ґрунтах. Серед озимих культур озиме жито характеризується високою морозостійкістю, менш вимогливе до вологи, ефективно використовує осінньо-зимові опади і краще витримує весняні посухи завдяки добре розвиненій кореневій системі.

Одним із найбільш перспективних напрямків сучасних агротехнологій є використання біологічних препаратів та стимуляторів росту. Насіння є основною і життєво важливою складовою стійкого росту продуктивності сільського господарства, оскільки більше 90% продовольчих культур вирощуються із насіння. Тому одним із ефективних способів впливу на процеси росту і розвитку рослини, формуванню стійкості до різноманітних стресових факторів зовнішнього середовища, включаючи хімічні, фізичні та біологічні, є саме передпосівна обробка насіння препаратами біологічно активних речовин. На сьогодні застосовуються різні методи обробки насіння з використанням безпечних препаратів для людей, тварин та комах, ґрунтового покриття. Серед цих препаратів належне місце займають стимулятори росту, ефект від дії яких був продемонстрований на багатьох культурах. Вивчення механізмів дії метаболічно активних сполук для передпосівної обробки насіння на фізіолого-біохімічні показники росту і розвитку жита озимого на різних етапах онтогенезу обумовило актуальність наших досліджень.

524. Макар О. О. Фізіологічні основи продуктивності і якості зерна ярої пшениці [Рукопис]: дис. ... д-ра філософії: 091 – Біологія / Макар Оріся Орестівна; Львівський національний університет імені Івана Франка; наук. кер. Терек О. І. – д-р біол. наук, проф. каф. фізіології та екології рослин ЛНУ ім. І. Франка; офіц. опоненти: Швартау В. В. – д-р біол. наук, проф., завідувач відділу фізіології живлення рослин Інституту фізіології рослин і генетики НАН України; **Пида С. В.** – д-р с.-х. наук, проф., завідувач кафедри ботаніки та зоології ТНПУ ім. В. Гнатюка; Смірнов О. Є. – канд. біол. наук, доц. каф. біології рослин КНУ ім. Т. Шевченка. – Львів, 2023. – 244 арк. – URL: <https://uacademic.info/ua/document/0823U100268#!>

Дисертація присвячена дослідженню фізіологічних основ формування якісного зерна 24 генотипів ярої пшениці (*Triticum aestivum* L., *T. durum* Desf., *T. turgidum* subsp. *dicoccum*) української селекції, зокрема плівчастої пшениці полби, з акцентом на вміст Феруму (Fe), Цинку (Zn), Купруму (Cu) та ідентифікування бактерій-ендофітів пшениці і вивчення їх потенційного зв'язку з врожайністю та якістю зерна.

525. Паливода Ю. М. Фізіолого-біохімічні механізми формування посухостійкості м'якої пшениці за дії метаболічно активних сполук [Рукопис]: дис. ... доктора філософії: 091 – Біологія / Паливода Юлія Миколаївна; Ніжинський державний університет імені Миколи Гоголя; наук. кер.: Гавій В. М., канд. біол. наук, доцент кафедри біології НДУ ім. М. Гоголя; опоненти: Колесніков М. О., кандидат с.-х наук, доцент, завідувач кафедри рослинництва та садівництва ім. проф. В. В. Калитки ТДАУ ім. Д. Моторного; **Пида С. В.** – д-р с.-х наук, проф., завідувач кафедри ботаніки та зоології ТНПУ ім. В. Гнатюка. – Ніжин, 2023. – 130 арк. – URL: <http://lib.ndu.edu.ua/dspace/handle/123456789/3248>.

Дисертація присвячена вивченню фізіолого-біохімічних механізмів формування посухостійкості пшениці м'якої за обробки насіння метаболічно активними речовинами в умовах водного дефіциту.

Кандидатських робіт

526. **Богдан М. М. Фізіологічне обґрунтування застосування комплексних добрив у посівах пшениці озимої** : автореф. дис. ... канд. с.-г. наук : 03.00.12 – фізіологія рослин / Богдан Михайло Михайлович ; Уман. нац. ун-т садівництва ; наук. кер. Карпенко В. П. – д-р с.-г. наук, проф. Уман. нац. ун-ту садівництва; офіц. опоненти: **Пида С. В.** – д-р с.-х. наук, проф., завідувач кафедри ботаніки та зоології ТНПУ ім. В. Гнатюка; Рогач В. В. – доц. каф. біології Вінницького держ.о пед. ун-ту ім. М. Коцюбинського – Умань, 2016. – 23 с. : рис.

Дисертація присвячена дослідженню фізіологічних особливостей дії комплексних добрив на формування зернової продуктивності посівів пшениці м'якої озимої, що обумовлено регуляторним впливом комплексу макро- і мікроелементів у їх складі на різні функціональні ланки рослинного організму, починаючи зі змін активності клітин кореневих волосків, зокрема окремих компонентів системи мембранного транспорту: редокс-потенціалу і активності виходу протонів та опосередковується зростанням вмісту ІОК в листках і коренях й збільшенням площі кореневої системи, що стимулює ріст фітомаси рослин пшениці.

527. **Голодна А. В. Розробка заходів по зниженню негативної дії травмування насіння люпину жовтого на урожайність** [Рукопис] : дис... канд. с.-г. наук : 06.01.09 / Голодна Антоніна Василівна ; Ін-т землеробства УААН ; наук. кер. Кузюра М. М. – д-р с.-г. наук, менеджер по вирощуванню насіння фірми «Монсанто»; офіц. опоненти: Солодюк Н. В. – д-р с.-г. наук, проф. Інститут землеробства УААН; **Пида С. В.** – канд. біол. наук, д-р с.-х наук, професор, завідувач кафедри ботаніки та зоології ТНПУ ім. В. Гнатюка – Київ, 1998. – 152 арк. : іл. 113–135.

Дисертація присвячена дослідженню та розробці заходів по зниженню негативної дії травмування насіння люпину жовтого на урожайність.

528. **Даценко А. А. Фізіологічне обґрунтування застосування біологічних препаратів у технології вирощування гречки в Правобережному Лісостепу України** : автореф. дис. ... канд. с.-г. наук : 03.00.12 – фізіологія рослин / Даценко Анна Андріївна ; Уман. нац. ун-т садівництва ; наук. кер. Грицаєнко З. М. – д-р с.-г. наук, проф. Уман. нац. ун-ту садівництва ; офіц. опоненти : **Пида С. В.** – д-р с.-х. наук, проф., завідувач кафедри ботаніки та зоології ТНПУ ім. В. Гнатюка; Герасько Т. В. – канд. с.-г. наук, доц. Таврійського держ. агротехнологічного університету. – Умань, 2016. – 20, [1] с. : рис.

Дисертація присвячена всебічному дослідженню комплексної дії різних норм мікробіологічних препаратів Діазобактерин та способів використання регулятора росту рослин Радостим на фізіолого-біохімічні, анатомо-морфологічні та продукційні зміни в рослинах гречки і мікробіологічні – в ґрунті з метою обґрунтування, розробки і впровадження у виробництво екологічно безпечних заходів з комплексного використання біопрепаратів.

-
529. **Коробко О. О.** Біологічне обґрунтування застосування гербіциду, регулятора росту рослин і мікробного препарату у посівах нуту в умовах Правобережного Лісостепу України : автореф. дис. ... канд. с.-г. наук : 03.00.12 / Коробко Олександр Олександрович ; Уман. нац. ун-т садівництва ; наук. кер. Карпенко В. П. – д-р с.-г. наук, проф. Уман. нац. ун-ту садівництва ; офіц. опоненти: **Пида С. В.** – д-р с.-х. наук, проф., завідувач кафедри ботаніки та зоології ТНПУ ім. В. Гнатюка; Герасько Т. В. – канд. с.-г. наук, доц. Таврійського держ. агротехнологічного ун-ту. – Умань, 2019. – 20 с. : рис., табл.

Дисертація присвячена біологічному обґрунтуванню дії гербіциду Панда на фоні розрізненого та поєднаного застосування регулятора росту рослин Стимпо і мікробного препарату Ризобіофіт на фізіолого-біохімічні та продукційні зміни в рослинах нуту і мікробіологічні – у ґрунті з метою розробки та впровадження у технологію вирощування нуту елементів біологізації.

530. **Крижко А. В.** Екологічні аспекти застосування *Bacillus thuringiensis* в системі захисту картоплі від колорадського жука : дис. ... канд. с.-г. наук : 03.00.16 / Анастасія Володимирівна Крижко ; Нац. акад. аграр. наук України, Ін-т агроекології і природокористування ; наук. кер.: Шерстобоева О. В. – д-р с.-г. наук, професор Інститут агроекології і природокористування НААН України ; офіц. опоненти: **Пида С. В.** – д-р с.-х. наук, проф., завідувач каф. ботаніки та зоології ТНПУ ім. В. Гнатюка; Вінников А. І. – д-р біол. наук, проф. Дніпропетровського національного університету ім. О. Гончара. – Київ, 2011. – 176 арк. : рис., табл. – Бібліогр.: арк. 149–176.

Дисертація присвячена обґрунтуванню екологічної доцільності застосування штамів *Bacillus thuringiensis* як біоагентів препарату для захисту картоплі від колорадського жука у порівнянні з хімічним інсектицидом Каліпсо.

531. **Кушнір О. В.** Дія аналогів фітогормонів і ретарданту тебуконазолу на ростові процеси, морфогенез та урожайність перцю солодкого : автореф. дис. ... канд. с.-г. наук : 03.00.12 / Олена Василівна Кушнір ; Уман. нац. ун-т садівництва ; наук. кер. Кур'ята В. Г. – д-р біол. наук, проф. Вінницького держ. пед. ун-ту ім. М Коцюбинського; офіційні опоненти: **Пида С. В.** – д-р с.-х. наук, проф., зав. каф. ботаніки та зоології ТНПУ ім. В. Гнатюка; Мамчур О. В. – канд. с.-г. наук, доц. каф. фізіології та екології рослин ЛНУ ім. І. Франка – Умань, 2020. – 20 с. : рис., табл.

Дисертація присвячена встановленню можливості регулювання процесів росту та розвитку, продуктивності рослин перцю солодкого за допомогою аналогів фітогормонів різних типів та ретарданту тебуконазолу, що забезпечує збільшення урожайності культури.

532. **Лук'яненко Т. Л.** Фізіологічна реакція, способи оцінки і підвищення стійкості рослин роду *Aesculus L.* проти каштанової мінуючої молі (*Cameraria ohridella Deschka et Dimic'*) : автореф. дис. ... канд. с.-г. наук : 03.00.12 – Фізіологія рослин / Тетяна Леонідівна Лук'яненко ; Каб. Міністрів України, Нац. ун-т біоресурсів і природокористування України ; наук. кер. Григорюк І. П. – д-р біол. наук, проф. Нац. університету біоресурсів і природокористування України ; офіц. опоненти: **Пида С. В.** – д-р с.-х. наук, проф., зав. каф. ботаніки та зоології ТНПУ ім. В. Гнатюка ; Капустян А. В. – канд. біол. наук, доц. Київського нац. ун-ту ім. Т. Шевченка. – Київ, 2014. – 24 с. : іл., табл. – Бібліогр.: с. 17–21 (22 назви).

Дисертація присвячена теоретичному обґрунтуванню і експериментальному підтвердженню формування різнотипних за інтенсивністю, напруженістю і спрямованістю фізіологічних реакцій в листках рослин роду *Aesculus* L. на стресову дію каштанової мінуючої молі.

533. **Мамчур О. В. Фізіологічні основи продуктивності рослин кукурудзи за дії регуляторів росту Зеастимуліну та Емістиму С** : автореф. дис. ... канд. біол. наук : 03.00.12 – Фізіологія рослин / Оксана Василівна Мамчур ; Уман. нац. ун-т садівництва ; наук. кер. Терек О. І. – д-р біол. наук, проф. ЛНУ ім. І. Франка ; офіц. опоненти: **Пида С. В.** – д-р с.-х. наук, проф., завідувач каф. ботаніки та зоології ТНПУ ім. В. Гнатюка; Пономаренко С. П. – канд. хімічних наук, завідувач відділу хімічної регуляції росту та розвитку рослин Інституту біоорганічної хімії та нафтохімії НАН України. – Умань, 2010. – 18 с.

Дисертація присвячена вивченню фізіолого-біохімічних особливостей формування продуктивності рослин кукурудзи сорту Закарпатська жовта зубовидна в умовах західного Лісостепу України на ясно-сірих лісових поверхневооглеєних ґрунтах залежно від рівня ґрунтового удобрення і дії регуляторів росту рослин Зеастимулін та Емістим С.

534. **Перепелиця О. О. Аутоекологічні особливості поглинання флуоридів рослинами лучних біотопів Чернівецької області** [Рукопис] : дис. ... канд. біол. наук : 03.00.16 / Олеся Орестівна Перепелиця ; Чернів. нац. ун-т ім. Ю. Федьковича ; наук. кер. Костишин С. С. – д-р біол. наук, проф. ЧНУ ім. Ю. Федьковича ; офіц. опоненти: Терек О. І. – д-р біол. наук, проф. ЛНУ ім. І. Франка; **Пида С. В.** – д-р с.-х. наук, проф., завідувач каф. ботаніки та зоології ТНПУ ім. В. Гнатюка. – Чернівці, 2009. – 147 арк. : табл., рис. – Бібліогр.: арк. 126–147.

Дисертація присвячена дослідженню вмісту та динаміки флуоридів у системі "ґрунт-рослина", установленню специфіки поглинання флуоридів рослинами залежно від їх таксономічної належності та впливу едафічних, оротографічних і кліматичних чинників на поглинання флуоридів рослинами.

535. **Підан Л. Ф. Фізіологічне обґрунтування застосування гербіцидів і регулятора росту рослин у посівах соняшника в Правобережному Лісостепу України** : автореф. дис. ... канд. с.-г. наук : 03.00.12 / Любов Федорівна Підан ; Уман. нац. ун-т садівництва ; наук. кер. Грицаєнко З. М. – д-р с.-г. наук, проф. Уман. нац. ун-ту садівництва ; офіц. опоненти: **Пида С. В.** – д-р с.-х. наук, проф., завідувач каф. ботаніки та зоології ТНПУ ім. В. Гнатюка; Рогач В. В. – канд. біол. наук, доцент ВДПУ ім. М. Коцюбинського. – Умань, 2017. – 20 с. : рис., табл.

Дисертація присвячена дослідженню фізіологічних особливостей дії різних норм гербіцидів та способі використання регулятора росту рослин Радостим на фізіолого-біохімічні, анатомо-морфологічні та продукційні зміни в рослинах соняшника і мікробіологічних у ґрунті з метою обґрунтування, розробки і впровадження у технологію вирощування культури елементів біологізації.

-
536. Приплавко С. О. Залежність окремих фізіологічних процесів і продуктивності сільськогосподарських культур від дії металовмісних синтетичних регуляторів росту рослин [Рукопис] : дис... канд. с.-г. наук : спец. 03.00.12 / Світлана Олександрівна Приплавко ; Ніжинський держ. ун-т ім. Миколи Гоголя ; наук. кер. Суховєєв В. В. – канд. хімічних наук, доц. НДУ ім. М. Гоголя ; офіц. опоненти: Яворська В. К. – д-р біол. наук, зав. відділу фізіології росту і розвитку рослин Інститут фізіології і генетики НАН України; **Пида С. В.** – д-р с.-х. наук, проф., завідувач каф. ботаніки та зоології ТНПУ ім. В. Гнатюка. – Ніжин, 2008. – 170 арк. – арк. 145–170.

Дисертація присвячена дослідженню впливу комплексних сполук на основі уротропіну, диметилсульфоксиду та солей біметалів на ріст та розвиток польових культур для запровадження їх у технологіях вирощування сільськогосподарських рослин.

537. Савченко Ю. М. Стабілізація отримання садивного матеріалу сосни звичайної (*Pinus sylvestris* L.) за дії препаратів з фітостимулювальною активністю [Рукопис] : дис. ... канд. с.-г. наук : спец. 03.00.12 – фізіологія рослин / Савченко Юрій Миколайович ; Нац. ун-т біоресурсів і природокористування України ; наук. кер. Григорюк І. П. – д-р біол. наук, проф. Національного університету біоресурсів і природокористування України; офіц. опоненти: **Пида С. В.** – д-р с.-х. наук, проф., зав. каф. ботаніки та зоології ТНПУ ім. В. Гнатюка; Карпенко В. П. – д-р с.-г. наук, проф. Уман. нац. ун-ту садівництва. – Київ, 2017. – 158 с.

Дисертаційну роботу присвячено актуальній науковій проблемі, зокрема дослідженню фізіологічних основ застосування препаратів з різновекторною фітостимулювальною активністю для стабілізації отримання садивного матеріалу сосни звичайної.

Показано можливість отримання високоякісного і біологічно стійкого садивного матеріалу рослин сосни звичайної за допомогою використання препаратів з фітостимулювальною активністю (біостимуляторів росту і мікродобрив) в лабораторних та польових умовах. Розроблено технологічні прийоми підвищення посівних якостей насіння та стабілізації морфометричних показників садивного матеріалу сосни звичайної. Проведено комплексне дослідження фізіологічної активності біостимулятора росту "Стимпо" і його впливу на ростові процеси садивного матеріалу рослин сосни звичайної. Показано можливість використання біостимулятора "Регоплант" як регулятора активності кореневої системи. Розроблено технологічні основи застосування біостимулятора росту "Регоплант" для підвищення приживлюваності та стабілізації біометричних показників саджанців сосни звичайної. Уперше експериментально підтверджено, що багатоконпонентне мікродобриво "Аватар-1" має властивості регулятора росту садивного матеріалу рослин сосни звичайної. Науково обґрунтовано і доведено високу ефективність використання препаратів з фітостимулювальною активністю для активізації фізіолого-біохімічних процесів садивного матеріалу сосни звичайної. З'ясовано, що ефективність впливу препарату "Стимпо" полягає у зростанні пулів води, фенольних сполук і ферменту пероксидази й зменшенні величини водного дефіциту та інтенсивності транспірації проростків сосни звичайної порівняно з контролем.

Запропоновано методичні підходи для отримання високоякісного садивного матеріалу сосни звичайної, які включають попереднє замочування насіння та кореневої системи саджанців рослини сосни звичайної у водних розчинах препаратів з фітостимулювальною активністю. Фізіологічні реакції садивного матеріалу рослин сосни звичайної на

застосування фітостимулювальних речовин можна використовувати для оцінки біологічної ефективності нових препаратів регуляторів росту з природної сировини.

Розроблені ефективні прийоми підвищення кількості і якості сформованого садивного матеріалу сосни звичайної не потребують значних матеріальних затрат та зміни технологічного процесу вирощування.

538. **Федак В. В. Фізіологічні особливості накопичення жирних кислот у рослинах кукурудзи за впливу регулятора росту та удобрення** : автореф. дис. ... канд. с.-г. наук : спец. 03.00.12 / Федак Василь Васильович ; Уман. нац. ун-т садівництва ; наук. кер. Ривіс Й. Ф. – д-р с.-г. наук, голов. наук. співроб. лабораторії агроекології Інституту сільського господарства Карпатського регіону НААН Україн; офіц. опоненти: **Пида С. В.** – д-р с.-х. наук, проф., зав. каф. ботаніки та зоології ТНПУ ім. В. Гнатюка; Косик О. І. – канд. біол. наук, доцент КНУ ім. Т. Шевченка – Умань, 2014. – 20 с. : рис.

Дисертація присвячена вивченню фізіолого-біохімічних особливостей накопичення вмісту жирних кислот загальних ліпідів, неетерифікованих і аніонних форм жирних кислот у листках та зерні, хлорофілів у листках, жиру у зерні рослин кукурудзи гібриду Збруч впродовж вегетації залежно від ґрунтового удобрення і регулятора росту рослин Зеастимуліну.

Керівник дипломних робіт

539. **Габрик І. М. Дослідження алелопатичних властивостей видів роду *Astragalus* L.** : дипломна робота / І. М. Габрик ; ТНПУ ім. В. Гнатюка, хім.-біол. ф-т ; наук. кер. **С. В. Пида.** – Тернопіль, 2006.
540. **Гопей Н. І. Вплив *Bradyrhizobium* sp. (*Lupinus*) на ростові процеси та вміст флавоноїдів у листках люпину жовтого** : дипломна робота / Н. І. Гопей ; наук. кер. **С. В. Пида.** – Тернопіль, 2004.
541. **Грицай М. І. Ефективність бінарної обробки насіння люпину білого рістрегуляторами і *Bradyrhizobium* sp. (*Lupinus*)** : дипломна робота / М. І. Грицай ; ТНПУ ім. В. Гнатюка, хім.-біол. ф-т ; наук. кер. **С. В. Пида.** – Тернопіль, 2013.
542. **Грицина І. В. Мікробіологічний аналіз ґрунту в онтогенезі видів роду *Calendula* L** : дипломна робота / І. В. Грицина ; ТНПУ ім. В. Гнатюка, хім.-біол. ф-т ; наук. кер. **С. В. Пида.** – Тернопіль, 2006.
543. **Грушка Г. Р. Вплив композицій бульбочкових бактерій і регуляторів росту рослин на фізіолого-біохімічні процеси у люпину жовтого** : дипломна робота / Г. Р. Грушка ; ТНПУ ім. В. Гнатюка, хім.-біол. ф-т ; наук. кер. **С. В. Пида.** – Тернопіль, 2013.

-
544. **Гуцало І. А. Алелопатичні та біохімічні особливості люпину білого на фоні інокуляції бульбочковими бактеріями :** дипломна робота / І. А. Гуцало ; наук. кер. **С. В. Пида.** – Тернопіль, 2004.
545. **Данилишин О. І. Вплив рістрегулятора Стімпо і ризобофіту на фізіологічні процеси у *Lupinus albus* L. :** дипломна робота / О. І. Данилишин ; ТНПУ ім. В. Гнатюка, хім.-біол. ф-т ; наук. кер. **С. В. Пида.** – Тернопіль, 2014.
546. **Данилишин Т. Р. Вплив регуляторів росту рослин на фізіологічні процеси кукурудзи звичайної :** дипломна робота / Т. Р. Данилишин ; ТНПУ ім. В. Гнатюка, хім.-біол. ф-т ; наук. кер.: **С. В. Пида, О. Ю. Майорова.** – Тернопіль, 2015.
547. **Данилишина Н. П. Вплив *Bradyrhizobium* sp. (*Lupinus*) на фотосинтетичні процеси і насінневу продуктивність люпину жовтого :** дипломна робота / Н. П. Данилишина ; наук. кер. **С. В. Пида, О. Б. Столяр.** – Тернопіль, 2003. – 59 с.
548. **Дашинська Г. П. Хімічний склад та перспективи використання видів роду *Calendula* L. :** дипломна робота / Г. П. Дашинська ; ТНПУ ім. В. Гнатюка, хім.-біол.ф-т ; наук. кер. **С. В. Пида, К. М. Векірчик.** – Тернопіль, 2008.
549. **Демида О. М. Фізіологічне обґрунтування застосування регуляторів росту рослин у технології вирощування люпину білого :** дипломна робота / О. М. Демида ; ТНПУ ім. В. Гнатюка, хім.-біол. ф-т ; наук. кер. **С. В. Пида.** – Тернопіль, 2017.
550. **Джинджириста В. І. Інтродукція декоративних видів роду *Lupinus* L. в умовах Західного Лісостепу України :** дипломна робота / В. І. Джинджириста ; ТНПУ ім. В. Гнатюка, хім.-біол. ф-т ; наук. кер. **С. В. Пида.** – Тернопіль, 2010.
551. **Дмитрук М. В. Ефективність застосування регуляторів росту рослин Регоплант і Стімпо у посівах нуту звичайного :** дипломна робота / М. В. Дмитрук ; ТНПУ ім. В. Гнатюка, хім.-біол. ф-т ; наук. кер.: **С. В. Пида, О. Ю. Майорова.** – Тернопіль, 2015.
552. **Дячук І. О. Фізіолого-біохімічні особливості уражених видів роду *Lupinus* L. збудником антракнозу :** дипломна робота / І. О. Дячук ; ТНПУ ім. В. Гнатюка, хім.-біол. ф-т ; наук. кер. **С. В. Пида.** – Тернопіль, 2011.

-
553. **Жилка Г. В.** Фітогербіцидні властивості пожнивних решток люпину білого : дипломна робота / Г. В. Жилка ; ТНПУ ім. В. Гнатюка, хім.-біолог. фак. ; наук. кер. Н. М. Страшнюк, **С. В. Пида.** – Тернопіль, 2005.
554. **Заєць Т. Л.** Алелопатичні властивості видів роду *Calendula* L : дипломна робота / Т. Л. Заєць ; ТНПУ ім. В. Гнатюка, хім.-біолог. ф-т ; наук. кер. Н. М. Страшнюк, **С. В. Пида.** – Тернопіль, 2005.
555. **Захарчук Т. В.** Дослідження алелопатичної активності насіння люпину білого під впливом бактеризації *Bradyrhizobium* sp. (*Lupinus*) : дипломна робота / Т. В. Захарчук ; наук. кер. **С. В. Пида,** К. М. Векірчик, П. М. Горбовий. – Тернопіль, 2003. – 57 с.
556. **Корвач Л. І.** Географо-краєзнавча характеристика с. Буцнів : дипломна робота / Л. І. Корвач ; наук. кер. Н. І. Флінта, **С. В. Пида.** – Тернопіль, 2003. – 94 с.
557. **Костів О. А.** Дослідження хімічного видів роду *Tagetes* L : дипломна робота / О. А. Костів ; ТНПУ ім. В. Гнатюка, хім.-біол. ф-т ; наук. кер. **С. В. Пида.** – Тернопіль, 2007. – 49 с.
558. **Костриба І. І.** Ефективність комбінованого застосування ЕМ-технологій та інокуляції насіння люпину білого в умовах Західного Лісостепу України : дипломна робота / І. І. Костриба ; ТНПУ ім. В. Гнатюка, хім.-біол. ф-т ; наук. кер. **С. В. Пида.** – Тернопіль, 2012.
559. **Кука І. В.** Фізіологічні основи застосування стимуляторів росту для регуляції продукційного процесу бобів : дипломна робота / І. В. Кука ; ТНПУ ім. В. Гнатюка, хім.-біол. ф-т ; наук. кер. **С. В. Пида.** – Тернопіль, 2017.
560. **Макух І. Я.** Дослідження алелопатичних властивостей видів роду *Calendula* L. : дипломна робота / І. Я. Макух ; ТНПУ ім. В. Гнатюка, хім.-біол. ф-т ; наук. кер. **С. В. Пида.** – Тернопіль, 2006.
561. **Мартович О. М.** Ефективність інокуляції люпину білого новими штамми *Bradyrhizobium* sp. (*Lupinus*) в умовах Західного Лісостепу України : дипломна робота / О. М. Мартович ; ТНПУ ім. В. Гнатюка, хім.-біол. ф-т ; наук. кер. **С. В. Пида.** – Тернопіль, 2010.
562. **Мартюк Н. М.** Мікробіологічний аналіз ґрунту в онтогенезі видів роду *Lupinus* L. : дипломна робота / Н. М. Мартюк ; ТНПУ ім. В. Гнатюка, хім.-біол. ф-т ; наук. кер. **С. В. Пида.** – Тернопіль, 2006.

-
563. **Миц О. А.** Вплив збудника антракнозу на фізіолого-біохімічні процеси у люпину жовтого : дипломна робота / О. А. Миц ; наук. кер. **С. В. Пида**, О. Б. Столяр. – Тернопіль, 2003. – 53 с.
564. **Місюрка О. М.** Фізіолого-біохімічні процеси та продуктивність *Lupinus luteus* L. в умовах Західного Лісостепу України за застосування ризобіфіту : дипломна робота / О. М. Місюрка ; ТНПУ ім. В. Гнатюка, хім.-біол. ф-т ; наук. кер. **С. В. Пида**. – Тернопіль, 2012.
565. **Найсик Л. П.** Фізіологічні особливості інтродукції декоративних ліан в умови Західного Лісостепу України : дипломна робота / Л. П. Найсик ; ТНПУ ім. В. Гнатюка, хім.-біол. ф-т ; наук. кер. **С. В. Пида**. – Тернопіль, 2016.
566. **Небесна Н. Б.** Вплив Ризобіфіту та регуляторів росту рослин на епіфітну мікрофлору насіння люпину білого : дипломна робота / Н. Б. Небесна ; ТНПУ ім. В. Гнатюка, хім.-біол. ф-т ; наук. кер. **С. В. Пида**. – Тернопіль, 2017.
567. **Недільська І. В.** Алелопатична активність ґрунту в онтогенезі видів роду *Calendula* L : дипломна робота / І. В. Недільська ; ТНПУ ім. В. Гнатюка, хім.-біол. фак. (заочн.) ; наук. кер. **Н. М. Страшнюк**, **С. В. Пида**. – Тернопіль, 2005.
568. **Павук О. Р.** Вплив регуляторів росту Емістиму С та Агросимуліну на фізіологічні процеси та продуктивність нуту звичайного : дипломна робота / О. Р. Павук ; ТНПУ ім. В. Гнатюка, хім.-біол. ф-т ; наук. кер. **С. В. Пида**. – Тернопіль, 2016.
569. **Петрик Г. В.** Вплив видів роду *Tagetes* L. на мікрофлору ґрунту : дипломна робота / Г. В. Петрик ; ТНПУ ім. В. Гнатюка, хім.-біол. ф-т ; наук. кер. **С. В. Пида**. – Тернопіль, 2008.
570. **Радіоза С. А.** Дослідження алелопатичних властивостей люпину білого на фоні інокуляції насіння культурами бульбочкових бактерій : дипломна робота / С. А. Радіоза ; наук. кер. **С. В. Пида**, **П. М. Горбовий**. – Тернопіль, 2003. – 71 с.
571. **Свистак Н. М.** Алелопатичні та біохімічні особливості проростків люпину білого під впливом інокуляції *Bradyrhizobium* sp. (*Lupinus*) : дипломна робота / Н. М. Свистак ; наук. кер. **С. В. Пида**, **К. М. Векірчик**, **О. Б. Столяр**. – Тернопіль, 2003. – 62 с.

-
572. **Скороход О. О. Особливості агротехніки хмелю звичайного (*Humulus lupulus* L.) в умовах Державного підприємства дослідного господарства "Пасічна" Старосинявського району Хмельницької області :** дипломна робота / О. О. Скороход ; ТНПУ ім. В. Гнатюка, хім.-біол. ф-т ; наук. кер. **С. В. Пида.** – Тернопіль, 2006.
573. **Стахів М. П. Алелопатична активність люпину жовтого в умовах Західного Лісостепу України :** дипломна робота / М. П. Стахів ; наук. кер. **С. В. Пида.** – Тернопіль, 2004.
574. **Сушко І. Б. Зернопромисловий комплекс Тернопільської області і його трансформація в умовах ринку :** дипломна робота / І. Б. Сушко ; наук. кер. Б. В. Заболоцький, **С. В. Пида.** – Тернопіль, 2003. – 127 с.
575. **Тимків Л. П. ІЧ, УФ та ВЕРХ дослідження ефірних олій бузку звичайного :** дипломна робота / Л. П. Тимків ; наук. кер. П. М. Горбовий, **С. В. Пида.** – Тернопіль, 2003. – 50 с.
576. **Тіцька Т. Я. Дослідження алопатичної активності видів роду *Tagetes* L :** дипломна робота / Т. Я. Тіцька ; ТНПУ ім. В. Гнатюка, хім.-біол. ф-т ; наук. кер.: **С. В. Пида, С. П. Машковська.** – Тернопіль, 2006.
577. **Тхорик Х. Й. Вплив регуляторів росту Регоплант і Стимпо на фізіологічні процеси у бобів :** дипломна робота / Х. Й. Тхорик ; ТНПУ ім. В. Гнатюка, хім.-біол. ф-т ; наук. кер. **С. В. Пида.** – Тернопіль, 2015.
578. **Фафула М. В. Вплив регуляторів росту рослин на фізіологічні процеси кукурудзи звичайної :** дипломна робота / М. В. Фафула ; ТНПУ ім. В. Гнатюка, хім.-біол. ф-т ; наук. **С. В. Пида.** – Тернопіль, 2014.
579. **Федьків О. О. Вплив сумісного застосування препаратів "Байкал ЕМ-1У" і ризобофіту на фізіолого-біохімічні процеси та продуктивність *Lupinus luteus* L. :** дипломна робота / О. О. Федьків ; ТНПУ ім. В. Гнатюка, хім.-біол. ф-т ; наук. кер. **С. В. Пида.** – Тернопіль, 2012.
580. **Черній Т. В. Дослідження реакції тіоціанатоарилювання діалілового етеру триметилпропану методом ВЕРХ :** дипломна робота / Т. В. Черній ; наук. кер. П. М. Горбовий, **С. В. Пида.** – Тернопіль, 2003. – 48 с.
581. **Штогрин Л. А. Вплив алелопатично активних речовин інтродукованих видів чорнобривців (*Tagetes* L.) на ріст і розвиток деяких квітничково-декоративних рослин :** дипломна робота / Л. А. Штогрин ; ТНПУ ім. В. Гнатюка, хім.-біолог. ф-т ; наук. кер. **С. В. Пида.** – Тернопіль, 2009.

-
582. **Ющак О. М.** Донорно-акцепторна взаємодія корневих ексудатів видів роду *Calendula L.* і деяких сегетальних рослин : дипломна робота / О. М. Ющак ; ТНПУ ім. В. Гнатюка, хім.-біол. ф-т ; наук. кер. **С. В. Пида.** – Тернопіль, 2007. – 68 с.
583. **Якимович О. П.** Вплив люпину білого на алелопатичну активність ґрунту : дипломна робота / О. П. Якимович ; наук. кер. **С. В. Пида.** – Тернопіль, 2004.
584. **Яремко А. В.** Дослідження алелопатичних особливостей насіння *Lupinus albus L.* : дипломна робота / А. В. Яремко ; ТНПУ ім. В. Гнатюка, хім.-біол. ф-т ; наук. кер. **С. В. Пида.** – Тернопіль, 2009.
585. **Ясінський Я. М.** Фізіологічні основи продуктивності рослин бобів за дії регуляторів росту Емістиму С та Агростимуліну : дипломна робота / Я. М. Ясінський ; ТНПУ ім. В. Гнатюка, хім.-біол. ф-т ; наук. кер. **С. В. Пида.** – Тернопіль, 2016.

Керівник магістерських

586. **Бабій М. І.** Видовий склад родини *Superaceae J. St. Nil.* у флорі Гусятинського (нині Чортківського) району Тернопільської області : магістерська робота : спеціальність 014.05 Середня освіта (Біологія та здоров'я людини) / М. І. Бабій ; ТНПУ ім. В. Гнатюка, хім.-біол. ф-т ; наук. кер. : Р. Л. Яворівський, **С. В. Пида.** – Тернопіль, 2023. – 82 с.
587. **Бербеца О. М.** Вплив передпосівної обробки насіння мікробними препаратами на фізіологічні процеси бобів (*Faba bona Medic.*) : магістерська робота / О. М. Бербеца ; ТНПУ ім. В. Гнатюка, хім.-біол. ф-т ; наук. кер. **С. В. Пида.** – Тернопіль, 2019. – 61 с.
588. **Борецька І. А.** Дослідження мікробіоти повітря різних екологічних зон міста Львова : магістерська робота : спеціальність 014 Середня освіта (Біологія та здоров'я людини) / І. А. Борецька ; ТНПУ ім. В. Гнатюка, хім.-біол. ф-т ; наук. кер. **С. В. Пида.** – Тернопіль, 2023. – 57 с.
589. **Вакуленко В. О.** Фізіологічні основи продуктивності рослин люпину жовтого за дії регуляторів росту Емістиму С та Агростимуліну : магістерська робота / В. О. Вакуленко ; ТНПУ ім. В. Гнатюка, хім.-біол. ф-т ; наук. кер. **С. В. Пида.** – Тернопіль, 2017.

-
590. **Весельська А. А.** Вплив мікробіологічних препаратів на фізіологічні процеси та продуктивність нуту звичайного (*Cicer arietinum* L.): магістерська робота / А. А. Весельська; ТНПУ ім. В. Гнатюка, хім.-біол. ф-т; наук. кер. **С. В. Пида.** – Тернопіль, 2020. – 61 с.
591. **Гнопко Н. Я.** Продуктивність нуту звичайного (*Cicer arietinum* L.) за передпосівної обробки насіння мікробними препаратами: магістерська робота / Н. Я. Гнопко; ТНПУ ім. В. Гнатюка, хім.-біол. ф-т; наук. кер. **С. В. Пида.** – Тернопіль, 2019. – 59 с.
592. **Головчук О. І.** Дослідження видільної здатності проростків видів роду *Lupinus* на фоні інокуляції *Bradyrhizobium* sp. (*Lupinus*): магістерська робота / О. І. Головчук; наук. кер. **С. В. Пида.** – Тернопіль, 2003. – 96 с.
593. **Данилишин І. Р.** Вплив видів роду *Lupinus* L. на мікрофлору ґрунту: магістерська робота / І. Р. Данилишин; ТНПУ ім. В. Гнатюка, хім.-біолог. ф-т; наук. кер.: **С. В. Пида, К. М. Векірчик.** – Тернопіль, 2009/
594. **Джула О. С.** Вплив збудника антракнозу на фізіологічні особливості та ризосферну мікрофлору *Lupinus luteus*: магістерська робота / О. С. Джула; ТНПУ ім. В. Гнатюка, хім.-біол. ф-т; наук. кер. **С. В. Пида.** – Тернопіль, 2007. – 78 с.
595. **Дмитрак Ю. В.** Ефективність застосування регуляторів росту рослин та мікробіологічних препаратів у посівах нуту звичайного (*Cicer arietinum* L.): магістерська робота / Ю. В. Дмитрак; ТНПУ ім. В. Гнатюка, хім.-біол. ф-т; наук. кер. **С. В. Пида.** – Тернопіль, 2019. – 68 с.
596. **Дудчук І. В.** Регуляція фізіолого-біохімічних процесів у люпину композицією Регопланту і ризобіфіту: магістерська робота / І. В. Дудчук; ТНПУ ім. В. Гнатюка, хім.-біол. ф-т; наук. кер. **С. В. Пида.** – Тернопіль, 2014.
597. **Кобрин І. М.** Ефективність застосування регуляторів росту рослин Емістим С та Агросимулін у посівах люпину білого: магістерська робота / І. М. Кобрин; ТНПУ ім. В. Гнатюка, хім.-біол. ф-т; наук. кер. **С. В. Пида.** – Тернопіль, 2017.
598. **Когут І. І.** Ефективність використання композицій мікробних препаратів під *Lupinus luteus* L.: магістерська робота / І. І. Когут; ТНПУ ім. В. Гнатюка, хім.-біол. ф-т; наук. кер. **С. В. Пида.** – Тернопіль, 2011.

-
599. **Козак В. О.** Вплив регуляторів росту рослин Емістиму С, Агростимуліну та Епіну на фізіологічні процеси люпину жовтого (*Lupinus luteus* L.): магістерська робота / В. О. Козак; ТНПУ ім. В. Гнатюка, хім.-біол. ф-т; наук. кер. **С. В. Пида.** – Тернопіль, 2018. – 82 с.
600. **Конончук А. О.** Ефективність бінарного впливу регуляторів росту рослин Регоплант і Стимпо з наномолібденовим мікродобривом на фізіологічні показники і продуктивність сої культурної: магістерська робота / А. О. Конончук; ТНПУ ім. В. Гнатюка, хім.-біол. ф-т; наук. кер. **С. В. Пида.** – Тернопіль, 2015.
601. **Корковецька С. М.** Фізіологічні основи продуктивності сої культурної за дії мікробних препаратів на основі *Bradyrhizobium japonicum* в умовах Західного Лісостепу України: магістерська робота / С. М. Корковецька; ТНПУ ім. В. Гнатюка, хім.-біол. ф-т; наук. кер. **С. В. Пида, О. Б. Конончук.** – Тернопіль, 2011.
602. **Курочка І. В.** Вплив регуляторів росту рослин на фізіологічні процеси люпину білого (*Lupinus albus* L.): магістерська робота / І. В. Курочка; ТНПУ ім. В. Гнатюка, хім.-біол. ф-т; наук. кер. **С. В. Пида.** – Тернопіль, 2019. – 61 с.
603. **Куц Г. І.** Фізіологічні основи регуляції продуктивності помідора їстівного (*Lycopersicon esculentum* Mill.) за допомогою органо-мінерального добрива "SMART" композит Марцінішин®: магістерська робота: спеціальність 014.05 Середня освіта (Біологія та здоров'я людини) / Г. І. Куц; ТНПУ ім. В. Гнатюка, хім.-біол. ф-т; наук. кер. **С. В. Пида.** – Тернопіль, 2021. – 61 с.
604. **Липка Н. В.** Алелопатична активність видів роду *Pyrethrum* Zinn: магістерська робота / Н. В. Липка; ТНПУ ім. В. Гнатюка, хім.-біол. ф-т; наук. кер. **С. В. Пида.** – Тернопіль, 2011.
605. **Мазуренко М. Р.** Фізіологічні основи регуляції продуктивності бобів (*Faba vicia* Medic.) за дії мікробіологічних препаратів: магістерська робота / М. Р. Мазуренко; ТНПУ ім. В. Гнатюка, хім.-біол. ф-т; наук. кер. **С. В. Пида.** – Тернопіль, 2020. – 65 с.
606. **Марцінковська Г. В.** Онтогенез, стан популяції та алелопатичні особливості *Euphorbia volhinica* Bess. в умовах Голицького ботаніко-ентомологічного заказника: магістерська робота / Г. В. Марцінковська; ТНПУ ім. В. Гнатюка, хім.-біол. ф-т; наук. кер. **С. В. Пида.** – Тернопіль, 2007. – 67 с.

-
607. **Мотрук О. В. Ефективність застосування Ризобофіту та Ризогуміну в посівах нуту звичайного (*Cicer arietinum* L.)** : магістерська робота : спеціальність 014.05 Середня освіта (Біологія та здоров'я людини) / О. В. Мотрук ; ТНПУ ім. В. Гнатюка, хім.-біол. ф-т ; наук. кер. **С. В. Пида.** – Тернопіль, 2021. – 76 с.
608. **Павленко Л. Л. Ефективність інокуляції люпину жовтого новими штамми *Bradyrhizobium* sp. (*Lupinus*) в умовах Західного Лісостепу України** : магістерська робота / Л. Л. Павленко ; ТНПУ ім. В. Гнатюка, хім.-біол. ф-т ; наук. кер. **С. В. Пида.** – Тернопіль, 2010.
609. **Піхота Н. Ю. Вплив рекультиванту композиційного ТРЕВІТАН® на посівні якості насіння та продуктивність *Cicer arietinum* L. сорту Скарб** : магістерська робота : спеціальність 014 Середня освіта (Біологія та здоров'я людини) / Н. Ю. Піхота ; ТНПУ ім. В. Гнатюка, хім.-біол. ф-т ; наук. кер. **С. В. Пида.** – Тернопіль, 2023. – 62 с.
610. **Поровчук Н. В. Анатомічна будова листків рослин роду *Aesculus* L. у зв'язку з розвитком їхньої стійкості проти шкідників** : магістерська робота : спеціальність 014.05 Середня освіта (Біологія та здоров'я людини) / Н. В. Поровчук ; ТНПУ ім. В. Гнатюка, хім.-біол. ф-т ; наук. кер. : Р. Л. Яворівський, **С. В. Пида.** – Тернопіль, 2023. – 76 с.
611. **Процик О. Г. Динаміка розвитку сапрофітної мікрофлори ґрунту агроділщини ТНПУ ім. Володимира Гнатюка протягом року** : магістерська робота / О. Г. Процик ; ТНПУ ім. В. Гнатюка, хім.-біол. ф-т ; наук. кер. К. М. Векірчик, **С. В. Пида.** – Тернопіль, 2005.
612. **Романюк Д. Н. Вплив рекультиванту композиційного TREVITAN® на фізіологічні процеси в рослинах *Cicer arietinum* L. сорту Ярина** : магістерська робота : спеціальність 014 Середня освіта (Біологія та здоров'я людини) / Д. Н. Романюк ; ТНПУ ім. В. Гнатюка, хім.-біол. ф-т ; наук. кер. **С. В. Пида.** – Тернопіль, 2023. – 58 с.
613. **Росіцька Н. В. Алелопатичні і біохімічні особливості *Pyrethrum parthenium* L. Smith** : магістерська робота / Н. В. Росіцька ; ТНПУ ім. В. Гнатюка, хім.-біол. ф-т ; наук. кер. **С. В. Пида.** – Тернопіль, 2008.
614. **Седюкова Н. Б. Вплив нових штамів *Bradyrhizobium* sp. (*Lupinus*) на фізіолого-біохімічні процеси і продуктивність *Lupinus albus* L. в умовах Західного Лісостепу України** : магістерська робота / Н. Б. Седюкова ; ТНПУ ім. В. Гнатюка, хім.-біол. ф-т ; наук. кер. **С. В. Пида.** – Тернопіль, 2012.

-
615. Стадник О. М. Хімічний склад чоловічих бруньок *Hierorrhac rhamnoides* L.: магістерська робота / О. М. Стадник; ТНПУ ім. В. Гнатюка, хім.-біол. ф-т; наук. кер. С. В. Пида. – Тернопіль, 2006.
616. Тимків А. С. Біохімічний склад плодів помідора їстівного (*Lycopersicon esculentum* Mill.) за впливу органо-мінеральних добрив: магістерська робота: спеціальність 014 Середня освіта (Біологія та здоров'я людини) / А. С. Тимків; ТНПУ ім. В. Гнатюка, хім.-біол. ф-т; наук. кер. С. В. Пида. – Тернопіль, 2022. – 51 с.
617. Худик С. П. Біологічні особливості та поширення сону великого (*Pulsatilla grandis* Wend.) у флорі Тернопільської області: магістерська робота: спеціальність 014.05 Середня освіта (Біологія та здоров'я людини) / С. П. Худик; ТНПУ ім. В. Гнатюка, хім.-біол. ф-т; наук. кер.: Р. Л. Яворівський, С. В. Пида. – Тернопіль, 2023. – 76 с.

Публікації про життя та діяльність С. В. Пиди

618. Григорюк І. П. До 60-річчя від дня народження професора С. В. Пиди / І. П. Григорюк, С. П. Машковська, М. Б. Гапоненко // Інтродукція рослин. – 2019. – № 4. – С. 113–114. – URL: http://nbuv.gov.ua/UJRN/IR_2019_4_16.
619. З відданістю своїй справі, з любов'ю до людей та з іскрою добра у серці: до 60-річчя від дня народження академіка АНВШ, професорки Світлани Василівни Пиди / В. П. Патики, І. П. Григорюк, М. М. Барна, Н. М. Дробик, О. Б. Конончук // Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету ім. В. Гнатюка. Сер. Біологія. – Тернопіль, 2019. – № 2 (76). – С. 104–113. – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/32319/1/NZ_Biol_2019_2.pdf.
620. Завідувачка кафедри ботаніки і зоології ТНПУ ім. В. Гнатюка Світлана Пида – фізіолог рослин, авторка 9 патентів, докторка с.-х. наук, учасниця проекту [Електронний ресурс] / Це зробили вони: проєкт Українського радіо Тернопіль, присвяченого Міжнародному дню жінок і дівчат в науці; Юрій Луговий // Фан-клуб Українського радіо Тернопіль. – Тернопіль, 11 лютого 2021 р. – URL: <https://soundcloud.com/yuriy-luhoviy/track?id=HwAR3myLhPC7Q0zFRwFPLpH00zBAfXyJY6GwHFcEI-j3SsEcH3KYov6hvmEc>. – ЗМІ про нас.
621. Пида Світлана Василівна: життєпис, доробок, джерела // Вікіпедія: сайт. URL: https://uk.wikipedia.org/wiki/%D0%9F%D0%B8%D0%B4%D0%B0_%D0%A1%D0%B2%D1%96%D1%82%D0%BB%D0%B0%D0%BD%D0%B0_%D0%92%D0%B0%D1%81%D0%B8%D0%BB%D1%96%D0%B2%D0%BD%D0%B0, вільний. – назва з титул. екрана. – Дата ост. пер.: 9.03.2025.

-
622. **Пида Світлана Василівна** / Б. Мельничук, М. Федечко // Тернопільський енциклопедичний словник: у 4 т. / редкол.: Г. Яворський [та ін.]. – Тернопіль: Видавничо-поліграфічний комбінат «Збруч», 2010. – Т. 4: А – Я (додатковий). – С. 480.
623. **Пида Світлана Василівна** : кандидатка біологічних наук, докторка сільськогосподарських наук, професорка, завідувачка кафедри ботаніки та зоології [Електронний ресурс] // Тернопільський національний педагогічний університет ім. В. Гнатюка : сайт. – Тернопіль, 2020. – URL: https://tnpu.edu.ua/faculty/himbio/pida-sv-tlana-vasil-vna.php?clear_cache=Y, вільний. – назва з титул. екрана. – Дата ост. пер.: 7.03.2025.
624. **Пида Світлана Василівна** (07.07.1959, с. Ішків Козівського району Тернопільської області) – український біолог, кандидат біологічних наук (1994), доктор сільськогосподарських наук (2007), професор (2008). Завідувачка кафедри ботаніки та зоології (2014) ТНПУ ім. В. Гнатюка [Електронний ресурс] // Тернопільщина. Регіональний інформаційний портал : сайт. – URL: <https://irp.te.ua/pyda-svitlana-vasylivna/>, вільний. – назва з титул. екрана. – Дата ост. пер.: 7.03.2025.
625. **Пида Світлана – членка ради українського товариства фізіологів рослин** [Електронний ресурс] / ІФРГ НАН України : сайт. – Київ. – URL: <https://www.ifrg.kiev.ua/%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D1%82%D0%B0%D0%BA%D1%82%D0%B8%D1%83%D0%BA%D1%80%D0%B0%D1%97%D0%BD%D1%81%D1%8C%D0%BA%D0%B5%D1%82%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D1%80%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%BE%D1%84%D1%96%D0%B7%D1%96%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D1%96%D0%B2%D1%80%D0%BE%D1%81%D0%BB%D0%B8%D0%BD%D1%80%D0%B0%D0%B4%D0%B0%D1%83%D1%82%D1%84%D1%80>
626. **Професор Світлана Василівна Пида: сторінки науково-педагогічної діяльності** : до 60-річчя від дня народження / І. П. Григорюк, М. М. Лісовий // Агроекологічний журналу. – 2019. – № 4. – С. 129–130. – DOI: <https://doi.org/10.33730/2077-4893.4.2019.189471> ; URL: <http://journalagroeco.org.ua/article/view/189471>.
627. **Професор Світлана Пида: науковець, педагог, особистість** / Патики В. П., Григорюк І. П., Карпенко В. П., Конончук О. Б // Вісник Уманського національного університету садівництва. – Умань, 2019. – № 2. – С. 119–124. – (Сер. Видатні науковці). – URL: <https://visnyk-unaus.udau.edu.ua/assets/files/articles/2019/2/27.pdf>. – назва з титул. екрана, вільний. – Дата ост. пер.: 10.03.2025.
628. **Професорка Світлана Пида з ТНПУ отримала Грамоту Верховної Ради України за заслуги перед українським народом** : за багаторічну працю й вагомий внесок у розвиток науки / опублікувала Валентина Їжак // Голос : сайт / Тернопільська агенція новин. – Тернопіль, 6 квітня 2025. – URL: https://golos.te.ua/profesorka-tnpu-otrymala-medal-verhovnoyi-rady/#google_vignette.

Бібліографія праць С. В. Пиди

629. **Дослідниця царства рослин** : до 60-річчя від дня народження Пиди Світлани Василівни : бібліогр. покажчик / НБ ТНПУ ім. В. Гнатюка ; уклад. Н. В. Галіцька, С. В. Пиди ; бібліогр. ред. О. Я. Кульчицька. – Тернопіль, 2019. – 66 с. – (Бібліографія вчених ТНПУ ім. В. Гнатюка). – URL: http://dspace.tnpu.edu.ua/bitstream/123456789/16250/3/pyda_pokaz.pdf, вільний. – Назва з тит. екрана – Дата ост. пер.: 10.04.2025.
630. **Пиди С. В.** : бібліографія праць // Електронний каталог : сайт НБ ТНПУ ім. В. Гнатюка – Тернопіль, 2025. – URL: <http://catalog.library.tnpu.edu.ua:8080/library/DocSearchResult>, вільний. – Назва з тит. екрана. – Дата ост. пер.: 10.03.2025.
631. **Пиди С. В.** : каталог праць // Зведений каталог бібліотек Тернополя : початкова сторінка / Український фондний дім : сайт. – Київ, 2025. – URL: <http://195.20.96.242:5028/trportal/DocSearchResult>, вільний. – Назва з титул. екрана. – Дата ост. пер.: 12.03.2025.
632. **Пиди Світлана Василівна** – кандидат біологічних наук, доктор сільськогосподарських наук, професор, завідувач кафедри ботаніки та зоології : бібліографія (статті, монографії, навчальна література, тези конференцій та ін.) // Наукова бібліотека ТНПУ ім. В. Гнатюка : сайт. – Тернопіль, 2025. – URL: <http://library.tnpu.edu.ua/index.php/p/3043-pyda-svitlana-vasylivna>, вільний. – Назва з тит. екрана.
633. **Пиди Світлана Василівна** – кандидат біологічних наук, доктор сільськогосподарських наук, професор, завідувач кафедри ботаніки та зоології : біографія, основні публікації // Тернопільський національний педагогічний університет ім. В. Гнатюка : сайт. – Тернопіль, 2025. – URL: https://tnpu.edu.ua/faculty/himbio/pida-sv-tlana-vasil-vna.php?clear_cache=Y. – Назва з тит. екрана.
634. **Пиди Світлана Василівна** (1959, доктор наук, професор) // Науковці України : пошуковий профіль науковця на порталі Національна бібліотека України імені В. І. Вернадського. – Київ, 2025. – URL: <https://irbis-nbuv.gov.ua/ASUA/0014997>, вільний. – Назва з титул. екрана. – Дата ост. пер.: 25.03.2025.
635. **Пиди Світлана / Svitlana Pyda** : бібліографія // GoogleАкадемія : сайт. – Київ, 2025. – URL: <https://scholar.google.com.ua/citations?user=Tvrq0mUAAAAJ&hl=ruhttps://scholar.google.com.ua/citations?user=Tvrq0mUAAAAJ&hl=ru>; вільний. – Назва з титул. екрана.
636. **Світлана Пиди** : список публікацій // Web of Science : сайт. – Київ, 2025. – URL: <https://www.webofscience.com/wos/author/record/I-7275-2018>, вільний. – Назва з титул. екрана. – Дата ост. пер.: 12.03.2025.
637. **Svitlana Pyda** : список праць // ORCID : сайт. – Київ, 2025. – URL: <https://orcid.org/0000-0002-7858-104X>, вільний. – Назва з екрана. – Дата ост. пер.: 12.04.2025.

***Участь у наукових конференціях, нарадах, з'їздах,
семінарах та симпозіумах***

1988

1. Республиканская конференция. Запорожье, 27–29 сентяб. 1988 г.

1990

2. Зміст, форми і методи самостійної роботи студентів : обласна науково-практична конференція викладачів. Тернопіль, 5–6 лют. 1990 р.
3. Педагогічне стимулювання художньо – естетичної діяльності учнів : обласна науково-практична конференція. Тернопіль, 26–27 берез. 1990 р.
4. Педвуз и проблемы современной общеобразовательной школы : научно-практическая конференція. Кривой Рог, 1990 р.
5. Проблеми охорони природи і відтворення природно-ресурсного потенціалу Західного Поділля : регіональна науково-практична конференція, Тернопіль, 1990 р.

1991

6. Биологическая фиксация молекулярного азота и азотный метаболизм бобовых растений : республиканская конференция, посвященная памяти чл.-корр. АН УССР А. В. Манорика. Тернополь, 1991 г.
7. Друга звітної наукова конференція викладачів та студентів географічного ф-ту Тернопільського педагогічного інституту за 1992 р. Тернопіль, 1991 р.
8. Звітна наукова конференція викладачів і студентів природничого ф-ту за 1991 р. Тернопіль, 1991 р.
9. Физиологические механизмы регуляции азотного питания растений : конференція. Киев, 14–19 октяб. 1991 г.
10. Перша звітна наукова конференція викладачів та студентів географічного ф-ту Тернопільського педагогічного інституту за 1990 р. Тернопіль, 1991 р.

1992

11. IX з'їзд Українського ботанічного товариства. Київ, 1992 р.
12. Звітна наукова конференція викладачів і студентів природничого ф-ту за 1992 р. Тернопіль, 1992 р.
13. Микроорганизмы в сельском хозяйстве : IV Всес. научная конференція. Пушино, 20–24 янв. 1992 г.
14. XVI Українська конференція з органічної хімії. Тернопіль, 1992 р.

1993

15. II з'їзд Українського товариства фізіологів рослин. Київ, 1993 р.
16. Звітна наукова конференція викладачів і студентів природничого ф-ту за 1993 р. Тернопіль, 1993 р.

-
17. Навколишнє середовище і здоров'я : Міжнародна наукова конференція. Чернівці, 23–25 листоп. 1993 р.

1994

18. Інтродукція харчових і кормових рослин : наукова конференція. Київ, 1994 р.

1995

19. 9-й Баховской колоквиум по азотфиксации, посвященный памяти чл.-кор. РАН В. Л. Кретовича. Москва, 24–26 янв. 1995 г.

1996

20. Актуальні проблеми фізіології рослин і генетики : VI конференція молодих вчених, присвячена 50-й річниці з дня заснування Інституту фізіології рослин і генетики НАН України. Київ, 9–11 жовт. 1996 р.

1997

21. Актуальні проблеми фізіології водного режиму та посухостійкості рослин : науково-практична конференція, присвячена пам'яті д-ра біол. наук, проф. Шматька Івана Григоровича. Київ, 1997 р.

1998

22. Екологічний стрес і адаптація в біологічних системах : I Всеукраїнська науково-практична конференція. Тернопіль, 27–29 жовт. 1998 р.

1999

23. Вивчення онтогенезу рослин природних та культурних флор у ботанічних закладах та дендропарках Євразії : II Міжнародна наукова конференція. Біла церква, 1999 р.
24. Вчимося господарювати : науково-практичний семінар молодих вчених та спеціалістів. Київ ; Чабани, 22–23 листоп. 1999 р.
25. Землеробство XXI століття – проблеми та шляхи вирішення : Міжнародна науково-практична конференція. Київ ; Чабани, 8–10 черв. 1999 р.
26. Інтродукція і акліматизація рослин на Волино-Поділлі : Всеукраїнська науково-практична конференція. Тернопіль - Кременець, 16–18 черв. 1999 р.
27. Наукові основи стабілізації виробництва продукції рослинництва : Міжнародна конференція, присвячена 90-річчю від заснування Інституту рослинництва ім. В. Я. Юр'єва УААН. Харків, 1999 р.
28. An Ancient Crop for the New Millenium : 9th international Lupin Conference. Klink/Muritz Germany, 20-24 Jun. 1999.

2000

29. Вивчення онтогенезу рослин природних і культурних флор у ботанічних закладах і дендропарках Євразії : 12 міжнародна наукова конференція. Полтава, 2000 р.

-
30. Екологічна наука і освіта в педагогічних вузах України : Всеукраїнська наукова конференція. Київ, 2000 р.
31. VII молодежная конференция ботаников. Санкт-Петербург, 15–19 мая 2000 г.
32. Efficiency of inoculation of Lupin by Bradyrhizobium strains in the Western Podillya region of the Ukraine. Proceedings of the 9th International Lupin Conference. Klink/Muritz Germany, 20–24 Jun. 1999.

2001

33. Актуальні проблеми ботаніки та екології : матеріали конференції молодих вчених-ботаніків
34. Біорізноманіття природних і техногенних біотопів України : Всеукраїнська конференція студентів, аспірантів та молодих вчених. Донецьк, 19–22 листоп. 2001 р.
35. XI з'їзд Українськог ботанічного Товариства. Харків, 25–27 верес. 2001 р.
36. Онтогенез рослин, біологічна фіксація молекулярного азоту та азотний метаболізм : Міжнародна наукова конференція. Тернопіль, 1–4 жовт. 2001 р.
37. Рослина і середовище (фізіологія, генетика, фітоценологія, агроекологія) : Міжнар. конф. молодих вчених, присвячена 185-річчю Харківського державного аграрного університету ім. В. В. Докучаєва. Харків, 26–28 верес. 2001 р.
38. Состояние и проблемы научного обеспечения люпиносеяния в России : Междунар. научно-практическая конференция. Брянск, 2001 р.

2002

39. Еколого-біологічні дослідження на природних та антропогенно змінених територіях : наукова
40. Сучасні напрямки у фізіології та генетиці рослин : VIII конференція молодих вчених. Київ, 23–25 жовт. 2002 р.
41. Photosynthesis and crop production : International national Conference. Kyiv, 2002.

2003

42. Природничо-наукова освіта школярів: реалії та перспективи : Всеукраїнська науково-практична конференція. Тернопіль, 17–19 верес. 2003 р.
43. Регуляция роста, развития и продуктивности растений : III Мждународная научная конференция. Минск, 8–10 октяб. 2003 г.
44. Физиология растений – основа фитобиотехнологии : V съезд общества физиологов растений России. Пенза, 15–21 сентяб. 2003 г.

2004

45. X з'їзд Товариства мікробіологів України. Одеса, 15–17 верес. 2004 р.
46. Динаміка наукових досліджень 2004 : III Міжнародна науково-практична конференція. Дніпропетровськ, 21–30 черв. 2004 р.

-
47. Наука і освіта 2004 : VII Міжнародна науково-практична конференція. Дніпропетровськ, 10–25 лют. 2004 р.
48. Науковий потенціал світу : Міжнародна науково-практична конференція. Дніпропетровськ, 1–15 листоп. 2004 р.
49. Онтогенез рослин у природному та трансформованому середовищі. Фізіолого-біохімічні та екологічні аспекти : II Міжнар. конф. Львів, 18–21 серп. 2004 р.
50. VI симпозиум по фенольным соединениям. Москва, 28–30 апр. 2004 г.

2005

51. Актуальні проблеми фізіології, генетики та біотехнології рослин і ґрунтових мікроорганізмів : IX конференція молодих дослідників, присвяченої 100-річчю від дня народження академіка АН УРСР і ВАСГНІЛ П. А. Власюка. Київ, 24–25 лют. 2005 р.
52. Проблеми і перспективи наук в умовах глобалізації : Всеукраїнська наукова конференція. Тернопіль, 27 жовт. 2005 р.
53. Сучасні проблеми фізіології та інтродукції рослин : Всеукр. наук.-практ. конф. до 90-річчя від дня народження професора О. Ф. Михайлова. Дніпропетровськ, 5–6 квіт. 2005 р.

2006

54. Алелопатія та сучасна біологія : Міжнародна наукова конференція, присвячена 80-річчю з дня народження акад. А. М. Гродзинського. Київ, 17–19 жовт. 2006 р.
55. XII зїзд Українського ботанічного товариства. Одеса, 15–18 трав. 2006 р.

2007

56. Алелопатія та азотфіксація в агроекосистемах : науково-практична конференція. Харків, 2007 р.
57. Біологія XXI століття: теорія, практика, викладання : Міжнародна наукова конференція. Черкаси, 1–4 квіт. 2007 р.
58. Онтогенез рослин у природному та трансформованому середовищі. Фізіолого-біохімічні та екологічні аспекти : III Міжнар. конф. Львів, 4–6 жовт. 2007 р.
59. Різноманітність фітобіоти: шляхи відновлення, збагачення і збереження. Історія та сучасні проблеми : Міжнародна наукова конференція, присвячена 200-річчю заснування Кременецького ботанічного саду. Кременець, 18–23 черв. 2007 р.
60. Удосконалення змісту й технологій оцінювання якості підготовки майбутніх фахівців відповідно до вимог Європейської асоціації якості освіти : Регіональний науково-практичний семінар. Тернопіль, 27–28 листоп. 2007 р.
61. Kostychev and contemporary agricultural microbiology : International Scientific Conferens. Yalta, Okt. 8–12, 2007.

2008

- 62. Дослідження флори і фауни Західного Поділля : Регіональна науково-практична конференція, присвячена 10-річчю створення Голицького біостаціонару Тернопільського національного педагогічного університету ім. Володимира Гнатюка. Село Гутисько Бережанського району Тернопільської області, 6–7 трав. 2008 р.
- 63. Науковий потенціал України 2008 : третя Всеукраїнська інтернет конференція. Київ, 26–28 берез. 2008 р
- 64. Наукові дослідження – теорія та експеримент 2008 : четверта Міжнародна науково-практична конференція. Полтава, 19–21 трав. 2008 р.
- 65. Plant Biology 2008. Opem, Utah Valley State College, Ferbruary 22–23, 2008.

2009

- 66. XII з'їзд Товариства Мікробіологів України ім. С. М. Виноградського. Ужгород, 25–30 трав. 2009 р.
- 67. Молодь і поступ біології : V Міжнародна наукова конференція студентів та аспірантів. Львів, 12–15 трав. 2009 р.
- 68. Проблеми та перспективи наук в умовах глобалізації : Всеукраїнська наукова конференція студентів та молодих вчених. Тернопіль, грудень 2009 р.
- 69. Проблеми та перспективи наук в умовах глобалізації : Всеукраїнська наукова конференція студентів та молодих вчених. Тернопіль, грудень 2009 р.

2010

- 70. Екологічні проблеми сільськогосподарського виробництва : IV Всеукраїнська науково-практична конференція молодих учених. Львівська область, м. Сколе, 1–4 черв. 2010 р.).
- 71. Інтродукція рослин, збереження та збагачення біорізноманіття в ботанічних садах і дендропарках : Мжнародна наукова конференція до 75-річчя Національного ботанічного саду ім. М. М. Гришка НАН України. Київ, 15–17 верес. 2010 р.
- 72. Наукові, прикладні та освітні аспекти фізіології, генетики, біотехнології рослин і мікроорганізмів : XI конференція молодих вчених. Київ, 22–24 черв. 2010 р
- 73. Освіта та наука на хіміко-біологічному факультеті Тернопільського національного педагогічного університету ім. В. Гнатюка (1940–2010) : Регіональна наук.-практ. конф., присвячена 70-річчю створення хіміко-біологічного факультету ТНПУ ім. В. Гнатюка. Бережанський район Тернопільської області, с. Гутисько, 20–21 трав. 2010 р.

2011

- 74. Актуальні проблеми ботаніки та екології : Міжнародна конференція молодих учених. Березне, Рівненська обл., 9–13 серп. 2011 р.
- 75. Актуальні проблеми дослідження довкілля : IV Всеукраїнська наукова конференція з міжнародною участю для молодих учених. Суми, 19–21 трав. 2011 р.

-
76. Ботаніка та мікологія: проблеми і перспективи на 2011–2020 роки : Всеукраїнська наукова конференція. Київ, 6–8 квіт. 2011 р.
77. Екологічні проблеми сільськогосподарського виробництва : V Всеукр. наук.-практ. конф. з міжнародною молодих учених. Яремче, 21–24 черв. 2011 р.
78. Інноваційний розвиток національної економіки : Міжнародна науково-практична конференція. Тернопіль, 7–8 квіт. 2011 р.
79. Композиціями мікробних препаратів в умовах Західного Лісостепу України : XIII з'їзд Українського ботанічного товариства. Львів, 19–21 трав. 2011 р.
80. Проблеми та перспективи наук в умовах глобалізації : VII Всеукраїнська наукова конференція. Тернопіль, груд. 2011 р.
81. Регуляція росту і розвитку рослин: фізіолого-біохімічні і генетичні аспекти : II Міжнародна конференція наукова. Харків, 11–13 жовт. 2011 р.
82. Роль інновацій у підвищенні наявного потенціалу країни : Міжнародна науково-практична інтернет-конференція. Тернопіль, 14–15 груд. 2011 р.

2012

83. Актуальні проблеми ботаніки та екології : Міжнародна наукова конференція молодих учених. Ужгород, 19–23 верес. 2012 р.
84. Ботанические чтения : Международной научно-практической конференции. Ишим, 11–12 мая 2012 г.
85. Дендрологія, квітникарство та садово-паркове будівництво : Міжнародна наукова конференція, присвячена 200-річчю Нікітського ботанічного саду. Ялта, 5–8 черв. 2012 р.
86. Мікробіологія в сучасному сільськогосподарському виробництві : VIII наукова конференція молодих вчених. Чернігів, 25–27 вер. 2012 р.
87. Мікробні біотехнології: актуальність і майбутнє : III Міжнародна конференція. Київ, 19–22 лист. 2012 р.
88. Розвиток країн в умовах глобалізації: технологічні, економічні, соціальні та екологічні проблеми : Міжнародна науково-практична інтернет-конференція. Тернопіль, 15–16 берез. 2012 р.
89. Сучасні проблеми біології, екології та хімії : збірка матер. III Міжнародна науково-практична конференція, присвячена 25-річчю біологічного факультету. Запоріжжя, 11–13 травн. 2012 р.
90. Хімія природних сполук : III Всеукраїнська науково-практична конференція. Тернопіль, 30–31 жовт. 2012 р.

2013

91. Бабенківські читання : науково-практична конференція з міжнародною участю. Івано-Франківськ, 24–25 жовт. 2013 р.
92. Ботанические чтения – 2013 : науч.-практ. конференція. Ишим, 13 мая 2013.

-
93. Вчення В. І. Вернадського про біосферу у нову епоху: назустріч глобальним змінам : науково-методичний семінар, присвячений 150-річчю від дня народження академіка В. І. Вернадського. Тернопіль, 12 бер. 2013 р.
94. Дослідження флори і фауни Західного Поділля : II Регіональна наук.-практ. конф., присвячена 15-річчю створення Голицького біостаціонару ТНПУ ім. В. Гнатюка. с. Гутисько, Бережанського р-ну, Тернопільської обл., 24–25 трав. 2013 р.
95. Подільські читання : II Міжнародна науково-практична конференція. Тернопіль, 23–24 трав. 2013 р.
96. Сучасні напрямки теоретичних і прикладних досліджень '2013 : Міжнародна науково-практична конференція. Одеса, 2013 р.
97. XIII з'їзд Товариства мікробіологів України ім. С. М. Виноградського. Ялта, 1–6 жовт. 2013 р.

2014

98. Бессерівські природознавчі студії : Всеукраїнська наукова конференція з міжнародною участю. Кременець, 1–3 жовт. 2014 р.
99. Екологія і природокористування в системі оптимізації відносин природи і суспільства : Міжнародна науково-практична Інтернет-конференція. Тернопіль, 6–7 берез. 2014 р.
100. Роль науки у підвищенні технологічного рівня і ефективності АПК України : IV Всеукраїнська науково-практична конференція з міжнародною участю. Тернопіль, 15–16 трав. 2014 р.

2015

101. Концепція сталого розвитку та її реалізація в освіті : науково-практична конференція, присвячена 75-річчю ТНПУ ім. В. Гнатюка та хіміко-біологічного факультету. Тернопіль, 16–18 квіт. 2015 р.
102. Модернізація національної системи управління державним розвитком: виклики і перспективи : Міжнародна науково-практична Інтернет-конференція. Тернопіль, 16–17 груд. 2015 р.
103. Прикладна економіка – від теорії до практики : I всеукраїнська науково-практична конференція. Тернопіль, 15 жовт. 2015 р.
104. Регуляция роста, развития и продуктивности растений : VIII Международная научная конференция. Минск, 28–30 окт. 2015 г.
105. Теоретичні та прикладні аспекти розвитку аграрного бізнесу України : Всеукраїнська науково-практична конференція з міжнародною участю. Тернопіль, 28 жовт. 2015 р.
106. VI відкритий з'їзд фітобіологів Причорномор'я. Херсон–Лазурне, 19 трав. 2015 р.
107. Microbiological aspects of optimization of the production pricess of cultured crops : International Scientific and Practical Internet Conference. Chernihiv, 16–18 Jun. 2015.

2016

108. Національне виробництво й економіка в умовах реформування: стан і перспективи інноваційного розвитку та міжрегіональної інтеграції : Міжнародна науково-практична конференція. Кам'янець-Подільський, 28 жовт. 2016 р.
109. Охорона ґрунтів та підвищення їх родючості : міжнародна конференція. с. Яноші, Закарпатська обл., 27–29 липн. 2016 р.
110. Ресурсозберігаючі технології та їх правова і економічна оцінка в сільськогосподарському виробництві : Міжнародна науково-практична конференція. Київ, 27–28 квіт. 2016 р.
111. Сучасні тенденції збереження, відновлення та збагачення фіторізноманіття ботанічних садів і дендропарків : Міжнар. конф., присвячена 70-річчю дендрологічного парку «Олександрія», як наукової установи НАН України. Біла Церква, 23–25 трав. 2016 р.
112. Фізіологія рослин у системі сучасних біологічних знань та наук : II науково-методичний Інтернет-семінар. Харків, 14 груд. 2016 р.
113. Хімія природних сполук : IV Всеукраїнська науково-практична конференція з міжнародною участю. Тернопіль, 21–22 квіт. 2016 р.
114. Хімізація середовища та його загроза довкіллю і здоров'ю : науково-практичний семінар. Тернопіль, 21 квіт. 2016 р.
115. Чорнобиль: 30 років тривоги : наук.-метод. конференція. Тернопіль, 26 квіт. 2016 р.

2017

116. Аграрна наука та освіта Поділля : Міжнародна науково-практична конференція. Кам'янець-Подільський, 14–16 бер. 2017 р.
117. Довкілля і здоров'я : науково-практична конференція. Тернопіль, 2017
118. Подільські читання : Веукр. наукова конференція. Кременець, 12–13 жовт. 2017 р.
119. Природничо-гуманітарні аспекти вдосконалення практичної підготовки майбутніх фахівців : міжфакультетський навч.-метод. семінар. с. Гутисько, 1–2 липн. 2017 р.
120. XV з'їзд Товариства мікробіологів України ім. С. М. Виноградського. Одеса, 11–15 верес. 2017 р.
121. Тернопільські біологічні читання – Ternopil Bioscience – 2017 : Всеукраїнська наук.-практ. конф. з міжнародною участю, присвяченої 20-річчю заснування наукового фахового видання України «Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету ім. В. Гнатюка. Серія Біологія». Тернопіль, 2017 р.
122. XIV з'їзд Українського ботанічного товариства. Київ, 25–26 квіт. 2017 р.

2018

123. Актуальні проблеми довкілля та здоров'я людини в умовах екологічних і соціальних змін в Європі та в Україні : наук.-практ. конф. з міжнар. участю присвяч. 115-ій річниці з дня народження І. І. Яременка. Тернопіль, 24–26 трав. 2018 р.
124. Біологічні дослідження : IX Всеукраїнська науково-практична конференція з міжнародною участю. Житомир, 2018 р.

-
125. Інтродукція рослин на Волино-Поділлі: наука, освіта, мистецтво формування ландшафту, виробництво : Міжнародна науково-практична конференція. Тернопіль, 17–18 трав. 2018 р.
126. Нова українська школа: теорія та практика інтегрованого навчання : Міжнародна науково конференція (Тернопіль, 17–18 трав. 2018 р.).
127. Состояние и перспективы разработки, использования биологически активных соединений в научной и практической деятельности : Международная научно-практическая конференция. Брест, 4–5 окт. 2018 г.
128. Тернопільські біологічні читання – Ternopil bioscience – 2018 : Всеукраїнська наук.-практ. конф., присвячена 20-річчю заснування Голицького біостаніонару Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка. Тернопіль, 19–21 квіт. 2018 р.
129. Флористичне і ценотичне різноманіття у відновленні, охороні та збереженні рослинного світу : міжнародна всеукраїнська науково-практична конференція. Київ, 2018 р.

2019

130. Науковий вісник: VinSmartEco : I Міжнародна науково-практична конференція. Вінниця, 16–18 травн. 2019 р.
131. Наукові читання, присвячені 120-річчю відкриття подвійного запліднення у покритонасінних рослин професором Університету святого Володимира С. Г. Навашиним. Тернопіль, 6–7 лют. 2019 р.
132. Підготовка майбутніх учителів фізики, хімії, біології та природничих наук у контексті вимог нової української школи : Міжнародна науково-практична конференція. Тернопіль, 20–21 трав. 2010 р.).
133. Сучасний рух науки: VI Міжнародна науково-практична інтернет-конференція. Дніпро, 4–5 квіт. 2019 р.
134. Тернопільські біологічні читання – Ternopil Bioscience – 2019 : Всеукраїнська наук.-практ. конф., присвячена 80-річчю від дня народження д.б.н., проф. Явоненка О. Ф. та 75-річчю від дня народження д.б.н., проф. Яконенка Б. В. Тернопіль, 4–5 лист. 2019 р.
135. Perspectives of science and education : the 12th International youth conference, Sept. 27, 2019.

2020

136. Підготовка майбутніх учителів фізики, хімії, біології та природничих наук у контексті вимог Нової української школи : Міжнар. наук.-практ. конф. Тернопіль, 14 травня 2020 р.
137. Сучасний рух науки : X Міжнародна науково-практична інтернет-конференція. Дніпро, 2–3 квіт. 2020 р.
138. Тернопільські біологічні читання – Ternopil Bioscience – 2020 : Всеукр. наук.-практ. конф., присвячена 80-річчю хіміко-біологічного факультету ТНПУ ім. В. Гнатюка. Тернопіль, 22–23 трав. 2020 р.
139. Шлях в науку: перші кроки : Всеукр. наук.-практ. конф. Тернопіль, 27 трав. 2020 р.

-
140. Dynamics of the development of world science : The 6th International scientific and practical conference. Febr. 19–21, 2020.

2021

141. Актуальні проблеми фізіології рослин і генетики : Міжнародна наукова конференція, присвячена 75-річчю Інституту фізіології рослин і генетики НАН України. Київ, 7 черв. 2021 р.
142. Освітні та наукові виміри природничих наук : II Всеукраїнська заочна наукова конференція. Суми, 8 грудня 2021 р.
143. Сучасні тенденції та шляхи вдосконалення практичної підготовки : міжфакультетський навчально-методичний семінар. Тернопіль, 2021 р.
144. Тернопільські біологічні читання – Ternopil Bioscience – 2021 : Всеукр. науково-практична конф., присвячена 50-річчю кафедри загальної біології та методики навчання природничих дисциплін і 100-річчю від дня народження доктора біологічних наук, професора Шуста Івана Васильовича. Тернопіль, 2021 р.
145. Development and implementation of technologies in production : V International Scientific and Practical Conference. Leeuwarden, Netherlands 2021.
146. World science: problems, prospects and innovations : 7th International scientific and practical conference. March 24-26 2021.
147. European scientific discussions : 10th International scientific and practical conference. Potere della ragione Editore. Rome, Italy. 2021.

2022

148. Екологічна безпека та збалансоване природокористування в агропромисловому виробництві : матеріали Міжнародна науково-практична конференція. Київ, 7–8 липня 2022 р.
149. Охорона довкілля, збереження біотичного та ландшафтного різноманіття, природнича освіта: проблеми, перспективи, рішення : Всеукраїнська науково-практична конференція, присвячена 170-річчю з дня народження Петра Миколайовича Бучинського. Кам'янець-Подільський, 8-9 грудня 2022 р.,
150. Тернопільські біологічні читання – Ternopil Bioscience – 2022 : VI Міжнародна науково-практична конференція. Тернопіль 13-14 жовтня 2022 р.
151. Хімія природних сполук : VI Всеукраїнська науково-практична конференція з міжнародною участю. Тернопіль 27-28 жовтня 2022 р.
152. Якісна освіта як фактор перемоги : крайовий форум освітян. Тернопіль, 23 жовтня 2022 р.

2023

153. Досвід та вдосконалення якості практичної підготовки: постковідні та мілітарні виклики : міжфакультетський навчально-методичний семінар. Тернопіль, 2023 р.
154. Шлях в науку: перші кроки : II Всеукраїнська науково-практична конференція молодих учених та здобувачів освіти, Тернопіль, 6 квітня 2023 р.

-
155. Тернопільські біологічні читання – Ternopil Bioscience – 2023 : Міжнар. наук.-практ. конф. присвяченої 100-річчю від дня народж. відомої вченої-ботаніка, систематика і флориста, кандидата біологічних наук, доцента, зав. кафедри ботаніки Шиманської Валентини Омелянівни. Тернопіль, 11–13 травня 2023 р.
156. Konferencja naukowa z cyklu „Nauka i praktyka – rolnictwo różne spojrzenia” nt. Europejski zielony ład - wyzwanie dla rolnictwa. Chełm, 5 czerwca 2023.

2024

157. Актуальні питання біотехнології, екології та природокористування : Міжнародна наукова конференція. Харків, 25–26 квітня 2024 р.
158. Бессерівські природознавчі студії до 240-річчя з дня народж. відомого ботаніка Віллібальда Бессера та до 215-річчя від початку його наукової та педагогічної діяльності у місті Кременці : II Міжнар. наук. Конф. Кременець, 24-25 вересня 2024 р.
159. Медико-біологічні та освітні аспекти здоров'я людини в умовах війни та повоєнного часу. Присвячена Всесвітньому дню здоров'я : Всеукр. науково-практична конференція з міжнародною участю. Тернопіль, 10–13 квіт. 2024.
160. Тернопільські біологічні читання – Ternopil Bioscience – 2024 : VII Міжнар. наук.-практ. конф. присвяченої 95-річчю від дня народж. відомого вченого-фізіолога, мікробіолога і популяризатора науки, професора К. М. Векірчика. Тернопіль, 18-19 квітня 2024 р.
161. Харківський природничий форум : VII Міжнародна конференція молодих учених. Харків, 16-17 травня 2024.
162. XV З'їзд Українського ботанічного товариства. Івано-Франківськ, 30 вересня–4 жовтня 2024.
163. Litteris et Artibus: Нові горизонти : Всеукраїнська науково-практична конференція. Кременець, 2024.

2025

164. Історія освіти, науки і техніки в Україні : XX-та Всеукр. наук. конф. молодих учених та спеціалістів, присвячена ювілейним датам від дня народж. видатних учених в галузі аграрних наук. Київ, 2025.
165. Молодь і поступ біології: збірник тез доповідей XXI Міжнародної наукової конференції студентів і аспірантів. Львів, 2025.
166. Наука, освіта, технології: сучасні виклики та перспективи розвитку : збірник тез доповідей Міжнар. науково-практичної конференції. Кременчук, 2025.
167. Підготовка майбутніх учителів фізики, хімії, біології та природничих наук у контексті вимог нової української школи : матеріали VII Міжнар. наук.-практ. конф. Тернопіль, 2025.
168. Проблеми та перспективи розвитку науки, освіти та технологій в XXI столітті : збірник тез доп. Міжнар. науково-практичної конференції. Ізмаїл, 2025.
169. Тернопільські біологічні читання – Ternopil Bioscience – 2025 : матеріали VIII Міжнародної науково-практичної конференції. Тернопіль, 2025.
170. XVI з'їзд Товариства мікробіологів України ім. С. М. Виноградського : тези доп. Тернопіль, 2025.
171. Шлях в науку: перші кроки : матеріали III Всеукр. конф. Тернопіль, 2025.
172. Modern Perspectives on Global Scientific Solutions : Proceedings of the 3rd International Scientific and Practical Conference. Norway, 2025.

Електронні навчально-методичні комплекси

1. Біологічно активні речовини (для третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти) / **Пида С. В.**, Фальфушинська Г. І. // Центр дистанційного навчання Тернопільського національного педагогічного університету. – URL: <https://elr.tnpu.edu.ua/course/view.php?id=1629>.
2. Методика наукових досліджень (для другого (освітньо-наукового) рівня вищої освіти) / **Пида С. В.** // Центр дистанційного навчання Тернопільського національного педагогічного університету. – URL: <https://elr.tnpu.edu.ua/course/view.php?id=2700>
3. Механізми продуктивності організмів (для третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти) / **Пида С. В.**, Конончук О. Б. // Центр дистанційного навчання Тернопільського національного педагогічного університету. – URL: <http://elr.tnpu.edu.ua/course/view.php?id=1632>.
4. Мікробіологія з основами вірусології (для напряму підготовки «Біологія») / **Пида С. В.**, Мацюк О. Б. // Центр дистанційного навчання Тернопільського національного педагогічного університету. – URL: <https://elr.tnpu.edu.ua/course/view.php?id=963>.
5. Основи агрохімії (для напряму підготовки «Хімія») / Мацюк О. Б., **Пида С. В.** // Центр дистанційного навчання Тернопільського національного педагогічного університету. – URL: <https://elr.tnpu.edu.ua/course/view.php?id=3259>.
6. Фізіологія рослин (для напряму підготовки «Біологія», «Хімія» ЗФН) / **Пида С. В.**, Москалюк Н. В. // Центр дистанційного навчання Тернопільського національного педагогічного університету. – URL: <https://elr.tnpu.edu.ua/course/view.php?id=3117>.
7. Фізіологія рослин (для напряму підготовки «Біологія», «Хімія») / **Пида С. В.**, Москалюк Н. В. // Центр дистанційного навчання Тернопільського національного педагогічного університету. – URL: <https://elr.tnpu.edu.ua/course/view.php?id=987>.
8. Фізіологія рослин з основами біохімії (202 Захист і карантин рослин) / **Пида С. В.** // Центр дистанційного навчання Тернопільського національного педагогічного університету. – URL: <https://elr.tnpu.edu.ua/course/view.php?id=2307/>
9. Фізіологія рослин (Природничі науки) (ЗФН) / Москалюк Н.В., **Пида С. В.** // Центр дистанційного навчання Тернопільського національного педагогічного університету. – URL: <https://elr.tnpu.edu.ua/course/view.php?id=3892>

-
10. Анатомія та фізіологія рослин (162 Біотехнологія та біоінженерія галузі знань. 16 Хімічна та біоінженерія) / **Пида С. В.**, Герц Н. В. // Центр дистанційного навчання Тернопільського національного педагогічного університету. – URL: <https://elr.tnpu.edu.ua/course/view.php?id=4344>
 11. Науково-педагогічна практика (для третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти зі спеціальності 091 Біологія) / Викладачі факультету // Центр дистанційного навчання Тернопільського національного педагогічного університету. – URL: <https://elr.tnpu.edu.ua/course/view.php?id=2801/>
 12. Промислова та сільськогосподарська мікробіологія (162 Біотехнології та хімічна інженерія галузі знань; 16 Хімічна та біоінженерія) / **Пида С. В.**, Колісник Х. М. // Центр дистанційного навчання Тернопільського національного педагогічного університету. – URL: <https://elr.tnpu.edu.ua/course/view.php?id=4966>.
 13. Фізіологія рослин з основами мікробіології (для напряму підготовки "Хімія") / **Пида С. В.**, Москалюк Н.В. // Центр дистанційного навчання Тернопільського національного педагогічного університету. – URL: <https://elr.tnpu.edu.ua/course/view.php?id=3786>.
 14. Фізіологія рослин з основами мікробіології (Природничі науки) / **Пида С. В.**, Москалюк Н.В. // Центр дистанційного навчання Тернопільського національного педагогічного університету. – URL: <https://elr.tnpu.edu.ua/course/view.php?id=3640>.

Керівниця досліджень за госпдоговірною тематикою

Дослідження за госпдоговірною тематикою на виконання Закону України «Про оцінку впливу на довкілля» ТНПУ ім. Володимира Гнатюка уклав з підприємствами області низку господарських договорів, під керівництвом професорки С. В. Пиди науковці кафедри ботаніки та зоології

1. «Оцінка стану флори та фауни території, призначеної для будівництва електростанції з використанням вітрової та сонячної енергії Оліївської сільської ради Зборівського району Тернопільської області і прогноз можливого її впливу на рослинний світ та тваринне населення», у межах досліджень за кафедральними темами, 2019 р.
2. «Оцінка стану флори та фауни території, призначеної для будівництва електростанції з використанням вітрової та сонячної енергії Товстенківської сільської ради Чортківського району Тернопільської області і прогноз можливого її впливу на рослинний світ та тваринне населення», у межах досліджень за кафедральними темами, 2019 р.

-
- 
3. Оцінка стану флори та фауни території, призначеної для видобування вапняків на Скала-Подільському родовищі вапняків (сmt. Скала-Подільська, вул. Камянець-Подільська, Борщівського району, Тернопільської області) відкритим методом по автотранспортній системі розробки із зовнішнім відвалоутворенням, товариства з обмеженою відповідальністю «Скала-Подільський спецкарьер» і прогноз можливого (договір №17/12 від 17 грудня 2019 р.).
 4. Оцінка стану флори та фауни території, призначеної для видобування вапняків на Гаї-Розтоцькому родовищі корисної копалини (с. Гаї Розтоцькі, Зборівського району, Тернопільської області) відкритим методом по автотранспортній системі розробки із тимчасовим відвалоутворенням, товариства з обмеженою відповідальністю «Гаї Розтоцькі будівельні матеріали» і прогноз можливого її впливу на рослинний світ та тваринне населення» (договір № 25/11 від 25 листопада; 2019 р.).
 5. Оцінка стану флори та фауни території, призначеної для видобування пісковиків на Буданівському родовищі пісковиків (договір № 29/05 від 29 травня 2020 р.).
 6. Оцінка стану флори та фауни території, призначеної для видобування вапняків на Галуцинецькому родовищі вапняків ПрАТ "Тернопільський кар'єр" (договір № 09/06 від 9 червня 2020 р.).
 7. Оцінка стану флори та фауни території, призначеної для видобування вапняків на Городницькому родовищі вапняків (договір № 29/09 від 29 вересня 2020, №24-06 від 24 червня 2021 р.).
 8. Оцінка стану флори та фауни території, призначеної для видобування пісків, придатних для будівельних робіт на Бережанському родовищі пісків ділянка Куряни (договір № 28/08 від 28 серпня 2020 р.).
 9. Оцінка стану флори та фауни території, призначеної для видобування корисних копалин на кар'єрі «Соколина гора» с. Дунаїв, Кременецького р-ну, Тернопільської обл.) Кременецькою МШБ ПМК № 9 і прогноз можливого його впливу на рослинний світ і тваринне населення (договір № 23-06, від 23 червня 2021).
 10. Моніторинг наявності на території КП «Тернопільводоканал» видів та оселищ занесених в список, що підлягають охороні в об'єкті SERETSKYI (UA0000189), Смарагдової мережі (договір №26/04 від 26 квітня 2021р., договір №173-п/21 від 13 травня 2021 р.).

-
- 
11. Оцінка стану флори та фауни території, призначеної для розробки детального плану «Індустріальний парк «Зборів»» і прогноз можливого його впливу на рослинний світ і тваринне населення (договір № 13-05/55, від 26 травня 2022 р.).
 12. Дослідження щодо впливу на види та оселища, які підлягають охороні в об'єкті Seretskyi (UA0000189), Смарагдової мережі планової діяльності КП «Тернопільводоканал» «Реконструкція Верхньо-Івачівського водозабору» (договір № 806–п/22 (від 21 грудня 2022 року).
 13. Оптимізація території загальнозоологічного заказника місцевого значення «Звіринець». Оцінка стану флори та фауни (договір № 25–05 від 25 травня 2023 року).
 14. Польові дослідження наявності видів і оселищ занесених у список, що підлягають охороні на території, призначеній для планової діяльності «Розчищення русла річки Серет у межах парку «Сопільче» м. Тернопіль Тернопільської області (реконструкція) регіональним офісом водних ресурсів Тернопільської області (договір № 08-09 від 08 вересня 2023 року).
 15. Оптимізація території загальнозоологічного заказника місцевого значення «Кобилотоволоко-Благівщинський». Оцінка стану флори та фауни» (договір № 23-05 від 05 травня 2023 року).
 16. Оцінка стану флори та фауни території, призначеної для видобування вапняків відкритим методом з паралельним просуванням фронту робіт з зовнішнім відвало-утворенням без попереднього вибухового розпушення на родовищі «Осецьке» (договір № 30-10 від 30 жовтня 2023 року).
 17. Оцінка стану флори та фауни території, яка межує з крейдяним заводом, що розташований по вул. Ольжича, 5 в м. Кременці Кременецького району Тернопільської області (договір № 31-10 від 31 жовтня 2023 року).
 18. Дослідження щодо впливу на види та оселища, що підлягають охороні в об'єкті Seretskyi (UA0000189), Смарагдової мережі (в межах земельних ділянок відведених КП «Тернопільводоканал» для обслуговування будівель та споруд Верхньо-Івачівського водозабору) (договір № 10-05 від 10 травня 2024 р.).

Бібліометричні профілі вченої



ТЕРНОПІЛЬСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ
ПЕДАГОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
імені Володимира Гнатюка



Про університет Публічна інформація Абітурієнту Факультети Навчання Наука Робота з молоддю Бібліотека Ресурси Контакти



Пида Світлана Василівна

Кандидат біологічних наук, доктор сільськогосподарських наук, професор

Професор

Завідувач кафедри ботаніки та зоології

e-mail: pyda@tnpu.edu.ua

Профілі:
[Google Scholar](#)
[ORCID](#)
[ResearcherID](#)
[Scopus](#)

Menu

- [Про факультет](#)
- [Керівництво](#)
- [Кафедра ботаніки та зоології](#)
- [Кафедра загальної біології та методики навчання природничих дисциплін](#)
- [Кафедра хімії та методики її навчання](#)
- [Інформаційний портал факультету](#)
- [Освітні програми](#)
- [Дуальна форма здобуття освіти](#)
- [Внутрішнє забезпечення якості освіти на факультеті](#)
- [Наукові записки ТНПУ ім. В. Гнатюка. Серія: Біологія](#)
- [Наукові конференції](#)
- [Наукове товариство здобувачів вищої освіти та молодих вчених факультету](#)

Приймальна комісія

Тел. (098) 416-65-93

Тел. (063) 952-00-05

Тел. (0352) 53-30-58

Біографія

Народилася 7 липня 1959 р. в с.Ішків Козівського району Тернопільської області. У 1974 році закінчила 8 клас Ішківської восьмирічної школи, а у 1976 р. – 10 клас СШ №8 м. Тернополя.

З 1976 по 1977 рр. працювала пакувальницею та учнем ливарника цеху переробки пластмас на виробничому об'єднанні «Ватра».

З 1977 р. по 1982 р. навчалася на природничому факультеті Тернопільського державного педагогічного



Наукова бібліотека
ТНПУ імені Володимира Гнатюка

Про бібліотеку Гнатюкіана Електронний каталог Бібліотека е-книг Репозитарій Послуги Для науковців Контакти

Пида Світлана Василівна

Web of Science ResearcherID: I-7275-2018



Кандидат біологічних наук
Доктор сільськогосподарських наук
Професор
Завідувач кафедри ботаніки та зоології

Персональні веб-ресурси:
[Офіційна сторінка](#)
[Наука України](#)
[Google Академія](#)
[ORCID](#)
[Web of science](#)

Бібліографія
(статті, монографії, навчальна література, тези конференцій та ін.)

2024 рік

- Адаптивний характер управління закладами передвищої фахової освіти в умовах стану війни в Україні / О. В. Тригуба, С. В. Пида, О. Т. Шуль [та ін.] // Медико-біологічні та освітні аспекти здоров'я людини в умовах війни та повоєнного часу. Присвячена Всесвітньому дню здоров'я : матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції з міжнародною участю (Тернопіль, 10–13 квітня 2024). – Тернопіль : ТНМУ, 2024. – С. 15-17
- Пида С. В. Видовий склад рослин Біблійного ботанічного саду Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка / С. В. Пида, Н. В. Герц, Р. Л. Яворівський, П. В. Худик // Медико-біологічні та освітні аспекти здоров'я людини в умовах війни та повоєнного часу. Присвячена Всесвітньому дню здоров'я : матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції з міжнародною участю (Тернопіль, 10–13 квіт. 2024). – Тернопіль : ТНМУ, 2024. – С. 8-12

Пошук...

Ресурси ТНПУ



Міністерство освіти і науки України



Всеукраїнські ресурси



ЩОРІЧНИК СІПРІ



Ukrainica



лінгвістичний портал



Ukrainica

Головне меню

- Головна
- Наукові записки ТНПУ
- Інші наукові видання ТНПУ
- Видання працівників ТНПУ
- Видавнича діяльність НБ
- Конференції
- Наукові видання України
- Інтернет-ресурси
- Нові надходження
- Дарунки бібліотеці
- Віртуальні виставки
- Бібліографічні списки
- Фотогалерея
- Події
- Публічна інформація

Рідкісні та цінні видання

Каталог видань

Повнотекстові видання

Ми в соціальних мережах

facebook

Наукова бібліотека: x Пида Світлана Васи: x Пида Світлана / Svitlana Pyda: x Репозитарій Тернопі: x 502 Bad Gateway: x 502 Bad Gateway: x Наукова бібліотека: x

scholar.google.com.ua/citations?hl=uk&user=Ivtrq0mUAAAAA

Google Академія

Пида Світлана / Svitlana Pyda / <https://orcid.org/0000-0002-7858-104X>

Full Professor, Head of the Department of Botany and Zoology, Ternopil Volodymyr Hnatiuk National University
Підтверджена електронна адреса в tpru.edu.ua - Домашня сторінка
фізіологія рослин мікробіологія

ОТРИМАТИ ВЛАСНИЙ ПРОФІЛЬ

Посилання	ПЕРЕГЛЯНУТИ ВСІ	
	Усі	3 2020
Цитування	219	118
h-індекс	8	6
i10-індекс	4	1

НАЗВА	ПОСИЛАННЯ	РІК
Ростові процеси та бобово-ризобіальний симбіоз сої культурної за передпосівної обробки насіння рістрегуляторами Регоплант і Стімпо ОБ Конончук, СВ Пида, СП Пономаренко Агробіологія, 103-106	28	2012
Кореневі виділення: хімічний склад, значення в аелопатії та перспективи використання СВ Пида, СП Машковська Агроекотопічний журнал, 47-51	16	2003
Формування азотфіксувального потенціалу та продуктивності сортів сої селекції Інституту кормів та сільського господарства Поділля НААН ВФ Петриченко, СЯ Кобаць, ВМ Чорна, СІ Колісник, ВВ Лихочвор, ... Мікробіологічний журнал, 63-75	11	2018
Дія бактеріальних препаратів та регуляторів росту рослин на фотосинтетичний апарат люпину білого (Lupinus albus L.) СВ Пида, ОВ Тригуба, ІП Григорюк Біоресурси і природокористування, 12-18	10	2014
Вплив регуляторів росту рослин регоплант і стимуло на фізіологічні показники і продуктивність сої культурної ОБ Конончук, СВ Пида Фізіологія рослин і генетика, 59-65	9	2018

2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023 2024

ORCID

Поєднання досліджень і дослідників

Увійти / Зареєструватися

англійська

Пошук у реєстрі ORCID...

Svitlana Pyda

Пида С. В.; Світлана Пида; S. V. Pyda

<https://orcid.org/0000-0002-7858-104X>

Показати підсумок запису

Особиста інформація

Діяльність

Згорнути все

Websites & social links

Facebook

Google Академія

Кафедра ботаніки та зоології

Other IDs

ResearcherID: I-7275-2018

Працевлаштування (1)

Тернопільський національний педагогічний університет імені Володимира Гнатюка: Тернопіль, Україна

2014-09-01 дотепер | Професор, доктор сільськогосподарських наук, завідувач кафедри ботаніки та зоології
Працевлаштування

Джерело: Світлана Пида

Web of Science™

Пошук

Увійти ▼ зареєструватися

МЕНЮ

Профіль автораПрофіль автора

Перегляньте відповіді на запитання

Діагностика

Надішліть виправлення

Додати сповіщення

SP

Світлана Пида

(Пида С. В.) | Тернопільський національний педагогічний університет імені Володимира Гнатюка

Ідентифікатори

Web of Science ResearcherID : I-7275-2018

Опубліковані імена

Пида, СВ Пида С. В

організація

Тернопільський національний педагогічний університет імені Володимира Гнатюка

Предметна категорія

Науки про життя та біомедицина - інші теми

Створіть свій профіль дослідника

- Перевірте свої публікації
- Отримуйте сповіщення, коли вашу роботу цитують
- Продемонструйте не тільки свої публікації

Почніть роботу

Метрики

Відкрити інформаційну панель

Резюме профілю

111

Всього документів

2

Публікації, індексовані в Web of Science

2

Публікації Web of Science Core Collection

18 ?

Документи

Рецензування

Scopus

Пошук списки Джерела SciVal ? ?

Створити акаунт Увійдіть

Цей профіль автора створено Scopus 71

Пида Світлана В.

Тернопільський національний педагогічний університет імені Володимира Гнатюка, Тернопіль, Україна • Ідентифікатор Scopus: 57893178000 • Підключіться до ORCID 71

це ти? Підключіться до облікового запису Mendeley 71

Показати всю інформацію

17

Цитування 15 документів

3

Документи

3

h-індекс

Встановити сповіщення

Редагувати профіль

більше

Тенденції щодо документів і цитування

Documents

Citations

2018

2025

Найбільш додані теми 2019–2023 роки

Prunus Avium; вишня; Антиоксидантна здатність

2 документи

172

Відомості про нагороди, грамоти та подяки





 **ГОЛОВА ВЕРХОВНОЇ РАДИ УКРАЇНИ**

РОЗПОРЯДЖЕННЯ

Київ № 90-к 30.01.2025

Вистав:

Відповідно до Постанови Верховної Ради України від 5 липня 2001 року № 2541-III «Про Почесну грамоту та Грамоту Верховної Ради України» за вагомий особистий внесок у розвиток вітчизняної освіти і науки, впровадження сучасних методів навчання і виховання молоді, підняту наукову та педагогічну діяльність, сумлінну працю та високий професіоналізм нагородити:

Грамотою Верховної Ради України

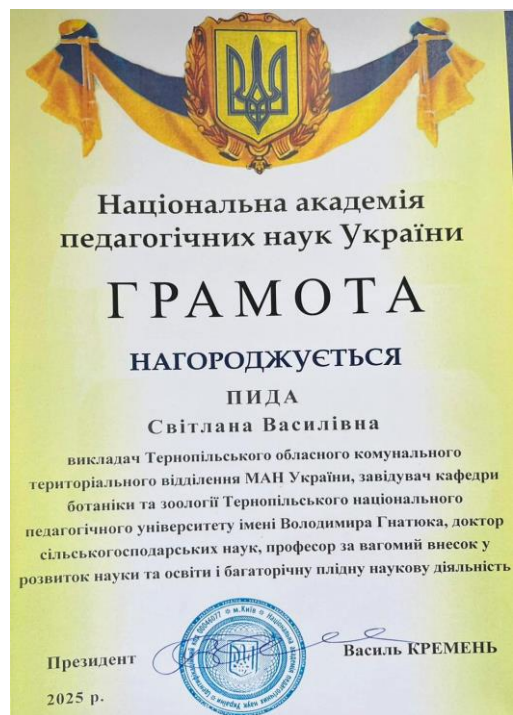
ПИДУ
Світлану Василівну

— завідувача кафедри ботаніки та зоології
Тернопільського національного
педагогічного університету імені
Володимира Гнатюка, доктора
сільськогосподарських наук, професора

Голова Верховної Ради
України



Р. СТЕФАНЧУК





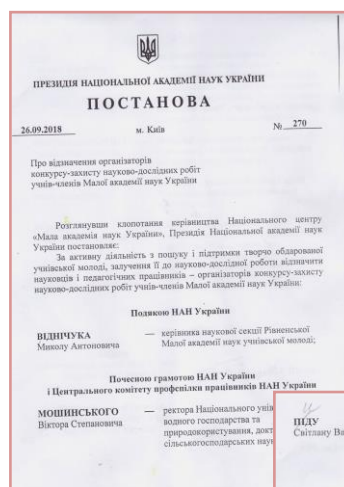












СВІТЛИНИ ТВОРЧОГО ТА ЖИТТЄВОГО ШЛЯХУ професорки Світлани Пиди





Тимошенко Ю. В. привітала завідувачку кафедри ботаніки та зоології, докторку сільськогосподарських наук, професорку Світлану Пиду, за багаторічну працю й вагомий внесок у розвиток науки та вручила грамоту Верховної Ради України за заслуги перед Українським народом. – Голос : сайт / Тернопільська агенція новин. – URL: https://golos.te.ua/profesorka-tnpu-otrymala-medal-verhovnoyi-rady/#google_vignette (Київ, 2025).

Президент Національної академії педагогічних наук України Василь Кремень особисто вручив грамоту НАПН України за вагомий внесок у розвиток науки та освіти і багаторічну плідну наукову діяльність викладачці Тернопільського обласного комунального територіального відділення МАН України, завідувачці кафедри ботаніки та зоології ТНПУ, докторці сільськогосподарських наук Світлані Пиді

(Київ, 2025)





В.о. ректора ТНПУ ім. В. Гнатюка Володимир Кравець з нагоди 85-річчя святкування ТНПУ ім. В. Гнатюка привітав завідувачку кафедри ботаніки та зоології, докторку сільськогосподарських наук, професорку Світлану Пиду і вручив Подяку від голови Тернопільської обласної ради, за багаторічну та сумлінну працю (Тернопіль, квітень 2025 р.)



Піда Світлана Василівна докторка сільськогосподарських наук, завідувачка кафедри ботаніки та зоології Тернопільського національного педагогічного університету ім. В. Гнатюка разом із своїм колективом



Члени разової спеціалізованої вченої ради на захисті дисертаційної роботи:
«Фізіологічні основи продуктивності нуту звичайного (*Cicer arietinum* L.) за впливу
мікробних препаратів» Черніка Ігоря Валерійовича, наук. керівник: Пίδα С. В. -
докторка сільськогосподарських наук, професорка,
завідувачка кафедри ботаніки та зоології ТНПУ ім. В. Гнатюка
(Тернопіль, 08 липня 2025 року)



Привітання Пиди С. В. - докторки сільськогосподарських наук, професорки, завідувачки кафедри ботаніки та зоології ТНПУ ім. В. Гнатюка з нагоди дня народження доктором біологічних наук, професором, академіком НААН України Патиною В.П. від Інституту мікробіології і віросології ім. Д. К. Заболотного НАН України (Тернопіль, 7 липня 2025 р.)



Професорка ТНПУ ім. В. Гнатюка Пида С. В. під час святкування 85-річчя професорки Львівського національного університету ім. І. Франка Терек О. І. (Львів, 03 травня 2025 р.)



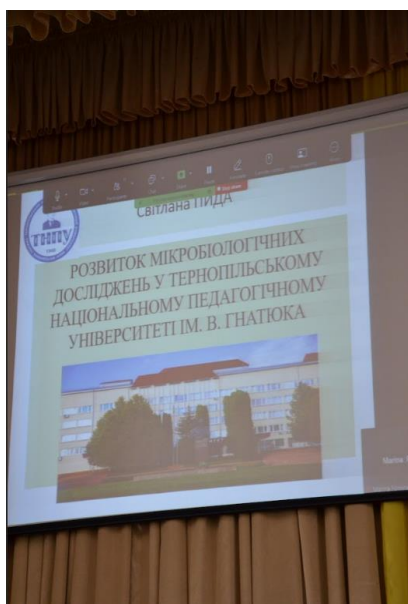
Професорка ТНПУ ім. В. Гнатюка Пида С. В. з професоркою ННЦ «Інституту землеробства НААН України Малиновською І. М. під час вручення Грамоти Верховної Ради України (Київ, 2025)



Виступ професорки ТНПУ ім. В. Гнатюка Пиди С. В. на пленарному засіданні II Міжнародної наукової конференції «Бессерівські природознавчі студії» (Кременець, 2024)



***Професорка ТНПУ ім. В. Гнатюка Пида С. В. з академіком
НААН, почесним академіком НАПН України, директором
ННСГБ НААН, академіком-секретарем Відділення
наукового забезпечення інноваційного розвитку Президії
НААН Вергуновим В. А. під час вручення Грамоти
Верховної Ради України (Київ, 2025)***



Виступ професорки Світлани Пиди на пленарному засіданні XVI з'їзду Товариства мікробіологів в Україні ім. С. Виноградського (Тернопіль, 2025)



Учасники XVI з'їзду Товариства мікробіологів України ім. С. Виноградського з президентом ТМУ академіком НАН України, директором Інституту мікробіології і вірусології ім. Д. К. Заболотного НАН України, професором Співаком М. Я. і почесним президентом ТМУ академіком НАН України, професором Підгорським В. С. (Тернопіль, 2025)



*Професорка ТНПУ ім. В. Гнатюка, голова Тернопільського обласного відділення Товариства мікробіологів України ім. Сергія Виноградського
Світлана Піда з учасниками XVI з'їзду Товариства мікробіологів України
ім. Сергія Виноградського (Тернопіль, 2025)*

*Професорка ТНПУ ім.
В. Гнатюка, голова
Тернопільського обласного
відділення Товариства
мікробіологів України
ім. Сергія Виноградського
Світлана Піда з почесним
президентом ТМУ академіком
НАН України, професором
Підгорським В. С.
(Тернопіль, 2025)*





*Професорка, завідувачка
кафедри ботаніки та
зоології ТНПУ
ім. В. Гнатюка Світлана
Пида з докторкою
біологічних наук,
професоркою, деканом
хіміко-біологічного
факультету
Оксаною Боднар
(Тернопіль, 2025)*

*Професорка, завідувачка
кафедри ботаніки та
зоології, завідувачка
науково-дослідної
лабораторії «Фізіології
рослин і мікробіології»
ТНПУ ім. В. Гнатюка
Світлана Пида з
студентами під час
наукових досліджень
(Тернопіль, 2025)*





***Професорка ТНПУ ім. В. Гнатюка Світлана Пида отримала відзнаку
МОН України у конкурсі за кращий навчальний посібник з фізіології рослин
для слухачів Тернопільського обласного відділення МАНУ
(Тернопіль, 3 січня 2024 року)***



Вступне слово завідувачки кафедри ботаніки та зоології хіміко-біологічному факультеті університету проф. Світлани Пиди на науковому семінарі присвяченому Всесвітньому дню бобових, який започаткований Продовольчою та сільськогосподарською організацією ООН (ФАО) (Тернопіль, 12 лютого)



Всесвітній день бобових культур на хіміко-біологічному факультеті ТНПУ ім. В. Гнатюка, слухачі семінару 12 лютого 2025 року



Викладачі кафедри ботаніки та зоології хіміко-біологічного факультету ТНПУ ім. В. Гнатюка Пида С. В., Герц Н. В., Москалюк Н. В на Міжнародному форумі аграрних інновацій "Нове зернятко - 2024" (с. Настасів, 21 червня 2024 р.)



Проф. Пида С. В. спільно із студентами хіміко-біологічного факультету відвідали Архикатедральний Собор Непорочного Зачаття Пресвятої Богородиці (Тернопіль, 7 березня 2024 р.)



*Проф. Пида С. В. разом із учасниками круглого столу
«Сучасні методи діагностики карантинних
організмів» (Тернопіль, 22 березня 2024 р.)*



*Учасники круглого столу «Сучасні методи діагностики
карантинних організмів» у відділі фітосанітарних
процедур (Тернопіль, 22 березня 2024 р.)*



Проф. Світлана Піда з учасниками профорієнтаційного навчально-розважального заходу «Біологічний квест», який познайомив школярів із захопливим світом флори та фауни (Хіміко-біологічний факультет ТНПУ ім. В. Гнатюка (25 лютого 2024 р.)



Проф. Світлана Пίδα серед учасників VII Міжнародної наук.-практ. конф. «Тернопільські біологічні читання – Ternopil Bioscience – 2023», присвяченої 100-річчю від дня народження відомої вченої-ботаніка, систематика і флориста, канд. біол. наук В. О. Шиманської (Хіміко-біологічний факультет ТНПУ ім. В. Гнатюка (Тернопіль, 11–13 травня 2024 р.))



Учасники конференції та о. Лаврентій після висаджування дерев у Біблійному саду (Тернопіль, 2024 р.)



Завідувачка кафедри ботаніки та зоології, проф. Світлана Пίδα
підводить підсумки заходу «День охорони первоцвітів»
(Хіміко-біологічний факультет ТНПУ ім. В. Гнатюка, 03.05.2023 р.)



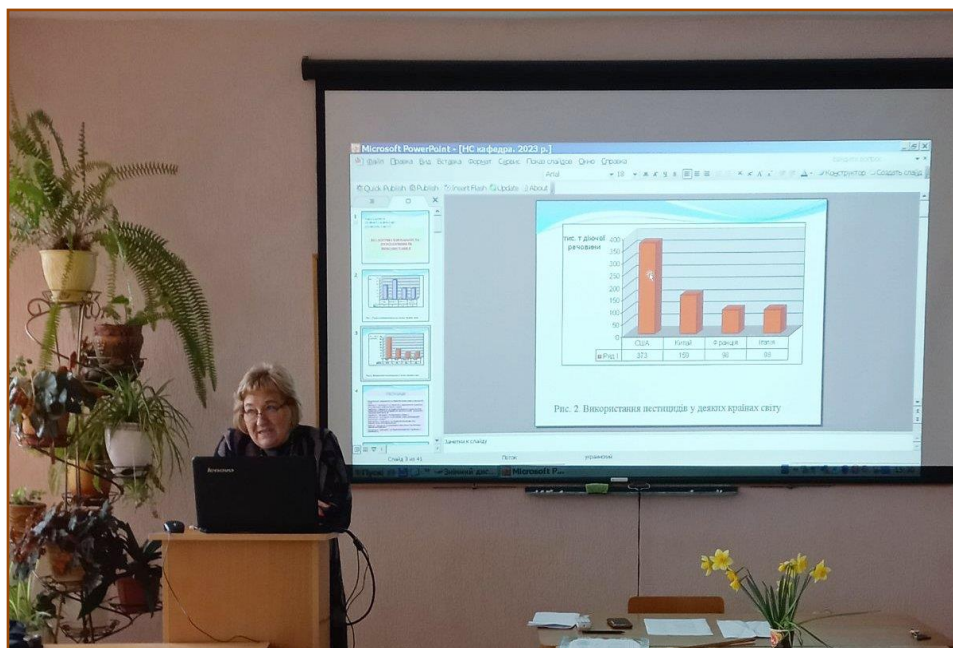
Професорка С. В. Пίδα серед учасників круглого столу
«Сучасне уявлення про вид у біології»
(Хіміко-біологічний факультет ТНПУ ім. В. Гнатюка, 30.04.2023 р.)



Завідувачка кафедри ботаніки та зоології Пида С. В разом із викладачами та співробітниками кафедри створювали затишок у Біблійному саду ТНПУ ім. В. Гнатюка (Тернопіль, 12.04.2023 р.)



Директор товариства «ГРІН ВЕЙВ ОРГАНІК» В. Новий ознайомив делегацію ТНПУ ім. В. Гнатюка у складі ректора університету проф. Б. Буяка, декана хіміко-біологічного факультету проф. Н. Дробик, зав. кафедри ботаніки та зоології проф. С. Пиди та д-ра філософії Андрія Дзендзеля з сучасними технологіями (м. Золочів Львівської області 5 квітня 2023 р.)



Доповідь зав. кафедри ботаніки та зоології, д-р. с.-г. наук Світлани Пиди на науковому семінарі «Перспективи використання біологічних препаратів у сільському господарстві» (Хіміко-біологічному факультеті ТНПУ ім. В. Гнатюка, 07.04.2023)



**Старшокурсники відділу «Агрономія» Борщівського аграрного фахового коледжу завітали на хіміко-біологічний факультет ТНПУ ім. В. Гнатюка
(Спільне фото на згадку, Тернопіль, 04.04.2023 р.)**



**Наук. керівник Пида С. В. – д-р с.-х. наук, проф., зав. кафедри ботаніки та зоології ТНПУ та члени разової спец. вченої ради ДФ 58.053.026 на захисті дисертації Дзендзеля А. Ю. «Фізіологічні основи регуляції росту та продуктивності помідора їстівного (*Lycopersicon esculentum* Mill.)
(ТНПУ ім. В. Гнатюка, 28 грудня 2022 р.)**



*Екскурсію в навчальній лабораторії експериментальної біології
проводить зав. кафедри ботаніки та зоології ТНПУ ім.
В. Гнатюка, проф. С. В. Пиди (Тернопіль, 2022 р.)*



*Викладачі хіміко-біологічного факультету ТНПУ ім. В. Гнатюка гостинно зустріли
учнів Тернопільської загальноосвітньої школи І-ІІІ ст. № 25, які завітали до
університету у супроводі вчителів Киць Л. В. та Амброшко Н. М., які були
випускниками факультету. Із захопленням слухали учні розповідь проф. С. В. Пиди
про роботу лабораторії експериментальної біології
(Тернопіль, 11.11.2021 р.)*



***Засідання комісії з якості освіти хіміко-біологічного факультету ТНПУ ім. В. Гнатюка, предметом обговорення було удосконалення освітніх програм згідно наказу № 128 МОН України від 1 лютого 2021 року «Про затвердження Вимог до міждисциплінарних освітніх (наукових) програм» зареєстрованого в Міністерстві юстиції України 6 квітня 2021 року за № 454/36076.
(Тернопіль, 11.05.2021 р.)***



***На засіданні комісії з якості освіти пропозиції висловила завідувачка кафедри ботаніки та зоології, професор Пида С. В.
(Хіміко-біологічний факультет ТНПУ ім. В. Гнатюка, 11.05.2021)***



Завідувачка кафедри хіміко-біологічного факультету ТНПУ ім. В. Гнатюка, проф. Пиди С. В. провела екскурсію для дев'яти-, десяти- і одинадятикласників разом з директором Бучинською М. І. і вчителями Козлівської ЗОШ І-ІІІ ступенів Козлівської ОТГ (Тернопіль, 2021 р.)



*Завідувачка кафедри хіміко-біологічного факультету ТНПУ ім. В. Гнатюка, проф. Пиди С. В. познайомили учнів з аудиторіями, навчальною лабораторією морфології та систематики рослин - гербарій, Зоологічним музеєм, роботою анатомічного стола тощо.
(Тернопіль, 19.04.2021 р.)*



Пида С. В., професор, завідувач кафедри ботаніки та зоології ТНПУ ім. В. Гнатюка, відповідно до онлайн-проєкту «Віруси як неклітинна форма життя. Користь і небезпека», провела для слухачів обласного відділення МАН України з біології цикл онлайн-лекцій на тему: «Будова, хімічний склад та розмноження вірусів»; «Вірусні хвороби рослин, тварин і людини та методи їх профілактики» (ТНПУ ім. В. Гнатюка, 22 квітня 2021 р.)

Згідно угоди про співпрацю між Тернопільським національним педагогічним університетом ім. В. Гнатюка та Уманським державним педагогічним університетом ім. П. Тичини для студентів двох університетів - здобувачів вищої освіти за спеціальністю 014 Середня освіта (Природничі науки) відбулася низка лекцій.

Лекцію в онлайн-форматі на тему: «Загальні принципи регуляції росту та морфогенезу рослин» прочитала доктор с.-х. наук, професор, завідувач кафедри ботаніки і зоології ТНПУ Пида Світлана Василівна.

(ТНПУ, 16 березня 2021 р.)

ОГОЛОШЕННЯ!



Запрошуємо студентів спеціальності 014 Середня освіта (Природничі науки) на лекцію в онлайн-форматі на тему:

«Загальні принципи регуляції росту та морфогенезу рослин»

16.03.2021
о 14:20



Лектор:
доктор сільськогосподарських наук,
професор, завідувач кафедри
ботаніки та зоології Тернопільського
національного педагогічного
університету
імені Володимира Гнатюка

Світлана ПИДА

Переходьте за посиланням або відскануйте QR-код



Завідувачка кафедри ботаніки і зоології ТНПУ ім. В. Гнатюка Світлана Пίδα - фізіологиня рослин, авторка 9 патентів, докторка сільськогосподарських наук, професорка. Її дослідження пов'язані з використанням біологічно активних речовин і мікробіологічних препаратів.

(Це зробили вони. Проєкт Українського радіо присвячений Міжнародному дню жінок і дівчат в науці. Тернопіль, 11 лютий 2021 р.)



З 2009 року на хіміко-біологічному факультеті започаткована гарна традиція: восени проводити та святкувати Посвяту у першокурсники. Ось і цього року, уже вдесяте викладачі та студенти факультету, як одна велика родина, вирушили на базу лабораторії біології та екології «Голицький біостаціонар» ТНПУ ім. В. Гнатюка (с. Гутисько, Бережанського району 5.09.2019 р.)



Викладачі і студенти беруть участь у посвяті першокурсників під Дубом скельним (с. Гутисько, Бережанського району 5-го жовтня 2019 р.)



Традиційно у другу неділю листопада на хіміко-біологічному факультеті відбуваються батьківські збори студентів першого курсу. На зустріч з батьками першокурсників прийшли: декан факультету проф. Н. М. Дробик, завідувачі кафедр факультету: проф. Пида С. В., проф. Грубінко В. В. та проф. Гришук Б. Д., а також викладачі, які читають дисципліни на першому курсі – проф. Москалюк М. М., доц. Барановський В. С., викл. Герц Н. В. та викл. Голіней Г. М. (ТНПУ ім. В. Гнатюка, 13.11.2017р.)



Проф. Пида С. В. ретельно оцінює роботу юних натуралістів, будучи членом журі II етапу Всеукраїнського зльоту трудових аграрних об'єднань (11-13 вересня 2018 р.)



Науковці хіміко-біологічного факультету ТНПУ ім. В. Гнатюка: проф. Пида С. В., проф. Кухарська Т. А., Сворінь Н. В., Пінчук М. О. - члени журі Всеукраїнського зльоту трудових аграрних об'єднань (11-13 вересня 2018 р.)



*Урочиста посвята першокурсників хіміко-біологічного факультету
ТНПУ ім. В. Гнатюка у студенти на території лабораторії біології
та екології «Голицького біостаціонару університету»
(с. Гутисько, Бережанського району, 1 жовтня 2016 р.)*



*День відкритих дверей на хіміко-біологічному факультеті
ТНПУ ім. В. Гнатюка (16.04.2016 р.)*



*Доповідь проф. Пида С. В на круглому столі присвяченому
Міжнародному року зернобобових культур на кафедрі ботаніки та зоології
хіміко-біологічного факультету ТНПУ ім. В. Гнатюка
(Тернопіль, 14 квітня 2016 р.)*



*Зустріч з батьками першокурсників на хіміко-біологічному факультеті
ТНПУ ім. В. Гнатюка
(ТНПУ ім. В. Гнатюка, 8 листопада 2015 р.)*

ІМЕННИЙ ПОКАЖЧИК

Авдеєва Л. В.	166 (уклад.)
Бабачук Н.	177, 195
Бабин І. І.	34
Бабій М. І.	586
Барна Л. С.	255, 269, 317, 319, 324, 336, 357, 375, 379, 393, 399, 401, 409, 410, 411, 412, 418, 419, 428, 489, 495, 509,
Барна М. М.	34, 44, 135 (редкол.), 146 (редкол.), 187, 194, 221 (редкол.), 223 (редкол.), 247, 249-250 (редкол.), 255, 269, 270, 271, 280, 293, 296 (редкол.), 302 (редкол.), 306 (ред.), 311 (редкол.), 317, 319, 321 (редкол.), 324, 325 (редкол.), 327 (редкол.), 330, 336, 339, 346, 349 (ред), 357, 364, 375, 379, 393, 399, 401, 409, 410, 412, 489 (редкол.), 492, 495, 501-507 (редкол.), 509, 619
Бенцаровський Д. М.	4, 7
Бербеца О. М.	587
Біла Н.	434
Білозор Г. М.	512, 514
Блищак М. С.	4
Богач Є. М.	302, 496
Богдан М. М.	526
Боднар О. І.	272 (редкол.), 277 (редкол.), 508 (відп. ред.)
Бойко М. Ф.	258 (редкол.)
Бойко О. С.	483, 485
Бойченко Л. О.	118, 122
Болюх С. І.	318
Бондар О. Г.	206 (редкол.)
Борецька І. А.	588
Бровко О. З.	274, 282, 365, 367, 376
Бростовська А. Л.	485
Брощак І.	154, 165, 246, 257, 267, 272, 273, 274, 277, 282, 283, 298, 305, 306, 325, 326, 343, 350, 351, 352, 361, 365, 367, 370, 373, 376, 383, 403, 478, 479, 481, 483, 484, 485
Бриндас О. П./Брындас О. П.	71, 79, 91
Бугаєнко Т. А.	278 (уклад.)
Бугайчук Х. В.	327
Бутницький І. / Бутницкий И. Н.	3, 5, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 27, 28, 29, 30, 31, 33, 36, 37, 38, 40, 41, 43, 45, 48, 50, 51, 169, 170, 269, 357

Бучинський П. М.	398
Бучковська О. Я.	428
Вадзюк С. Н.	308 (ред.)
Вакуленко В. О.	260, 275, 310, 589
Василик О. Я.	27
Василишин С.	55
Власюка П. А.	120, 124
Ватажук А. Ю.	217, 227
Векірчик К.	7, 8, 17, 32, 39, 60, 70, 99, 104, 108, 109, 118, 119, 123, 141, 167, 169, 170, 181, 345, 441, 442, 449, 455, 508, 548, 555, 571, 593, 611
Величко О. І.	488
Весельська А. А.	590
Вінников А. І.	530
Вітровий А. О.	376
Возьний С. В.	172
Волков К. С.	324 (редкол.)
Волошин О.	418
Вулшинська О. І.	78
Габрик І. М.	114, 130, 539
Гавій В. М.	522, 525
Гайда Ю. І.	257 (редкол.)
Галінська О. М.	102
Галіцька Н. В.	629
Галкін А. П.	520
Гамалей В. І.	58, 85
Гамкало З. Г.	221 (редкол.), 223 (редкол.)
Гбур М.	276
Гевко Р. Б.	481
Герц А. І.	359, 371, 373, 390, 403, 418
Герц Н. В.	247, 359, 373, 390, 392, 430, 428, 457, 473, 495
Герасько Т. В.	528, 529
Гільтай В.	440
Гнопко Н. Я.	591
Голіней Г. М.	247
Головко Е. А.	6, 10, 11, 15, 22, 23, 24, 28, 30, 31, 36, 40, 53, 77, 80, 83, 92, 105, 110, 140, 468, 477
Головчук О. І.	94, 580
Голодна А. В.	527
Гопей Н. І.	540
Горбовий П. М.	555, 570, 575 580
Городицька І. В.	267, 282, 283, 481
Горун Т. В.	159
Градовий В. В.	376
Григорюк І. П.	105, 112, 143, 144, 149, 173, 187, 194, 203, 219,

	225, 237, 238, 270, 271, 280, 302, 330, 341, 346, 348, 349, 400, 401, 477, 487, 493, 496, 532, 537, 618, 619, 626, 627
Грицаєнко З. М.	349, 486, 494, 520, 528, 535
Грицай М. І.	221, 541
Грицак Л. Р.	490
Грицина І. В.	542
Грищак В. З.	206
Грищук Б. Д.	492 (редкол.)
Гродзинська Г. А.	278 (уклад.)
Гродзинський А. М.	126, 127, 278
Грубінко В. В.	123 (ред.), 161, 199, 230 (ред.), 249 (редкол.), 250 (редкол.), 272 (редкол.), 277 (редкол.), 294, 296 (редкол.), 302 (редкол.), 311 (редкол.), 321 (редкол.), 324 (редкол.), 325 (редкол.), 327 (редкол.), 364, 492 (ред.), 501-508 (редкол.)
Грушка Г. Р.	223, 543
Гузовата М. В.	437, 458
Гуйван М. Д.	365, 331, 351, 365, 376, 484
Гурська О. В.	151, 185, 201, 205, 206, 207, 219, 225, 239, 240, 254, 256, 278, 279, 298, 301, 304, 307, 316, 372, 517
Гурская О. В.	214
Гуцало І. А.	168, 178, 183, 184, 204, 210, 333, 544
Гуцало І. Я.	94
Давиденко М. М.	278 (уклад.)
Данилишин І. Р.	156, 166, 581, 593
Данилишин О. І.	222, 282, 545
Данилишин Т. Р.	546
Данилишина Н. П.	547
Даценко А. А.	528
Дашинська Г. П.	548
Демида О. М.	252, 296, 549
Джинджириста В. І.	168, 550
Джула О. С.	139, 594
Дзендзель А. Ю.	362, 380, 381, 382, 391, 394, 395, 396, 398, 404, 405, 414, 415, 436, 438, 444, 449, 459, 461, 518
Дзяба Г. М.	274, 283, 484, 485
Дзядикевич Ю. В.	478, 479
Дідович С.	192
Дмитрак Ю. В.	595
Дідушицька Б. С.	425
Дмитрук М. В.	551
Домашенко І. В.	208
Донченко П. О.	4, 7, 8, 21, 23, 27

Дробик Н. М. / Страшнюк	249 (редкол.), 250 (редкол.), 270, 271, 296 (редкол.), 302 (редкол.), 311 (редкол.), 319, 320, 321 (редкол.), 325 (редкол.), 327 (редкол.), 393, 399, 409, 417, 419, 428, 489 (ред.), 492 (ред.), , 497, 501-509 (редкол.), 553, 554, 567, 619
Дудчук І. В.	195, 222, 228, 596
Дух О. І.	416
Дячук І. О.	552
Євтушик Р. В.	208, 209
Жилка Г. В.	553
Жирська Г. Я.	447
Жменько П. Г.	116
Заболотна В. П.	45, 51
Заболоцький Б. В.	574
Заєць Т. Л.	554
Заіменко Н. В.	278 (уклад.)
Захарчук Т. В.	555
Зола Л. С.	18
Зосімов В. Д.	483
Іванець Г. В.	20
Іванюта С. П.	29
Іващенко Ю. В.	3 (ред.)
Івченко І. Р.	461
Їжак В.	628
Капустян А. В.	532
Кардаш Л. В.	151
Карпенко В. П.	386 (ред.), 401, 486, 494, 520, 526, 529, 537, 627
Катренич О.	180
Кернична І. З.	67, 75, 81, 94
Кінь К. А.	323
Кірізій Д. А.	521
Кляченко О. Л.	521
Кметь Ю. Р.	334
Кобак С. Я.	335
Кобрин І. М.	252, 285, 296, 310, 597
Ковалевська Т. М.	193, 196
Ковбасенко В. М.	493
Ковбасенко Р. В.	487, 493
Когут І. І.	598
Козак В. О.	297, 321, 328, 416, 434, 435, 450, 456, 462, 469, 471, 473, 496, 599
Козючко А. Г.	522
Колесніков М. О.	522, 523, 525
Колодяженська Т.	168, 175, 184,

Конончук А. О.	242, 600
Конончук О. Б.	32, 39, 42, 50, 60, 70, 72, 86, 87, 99, 104, 118, 119, 141, 167, 169, 170, 172, 173, 174, 176, 179 180, 181, 182, 188, 189, 191, 192, 194, 196, 197, 203, 211, 212, 213, 216, 220, 222, 223, 224, 229, 230, 231, 237, 241, 242, 244, 247, 248, 251, 259, 261, 268, 280, 286, 295, 299, 300, 308, 322, 329, 332, 344, 345, 359, 363, 371, 372, 373, 390, 397, 403, 420, 441, 442, 446, 457, 472, 476, 480, 601, 619, 627
Корвач Л. І.	556
Корковецька С. М.	172, 182, 601
Корнацька О. В.	153, 154, 164, 165
Коробко О. О.	529
Косаківська І. В.	517
Косенко І. С.	393
Косик О. І.	538
Костишин С. С.	393, 399, 400, 534
Костів О. А.	557
Костриба І. І.	177, 195, 196, 558
Коць С. Я.	18, 45
Красивская А. М.	71
Крижановська М. А.	247, 440
Крижко А. В.	530
Кругова О. Д.	7
Крук І. П.	344
Кузюра М. М.	527
Кузь С. В.	415
Кука І. В.	253, 311, 559
Кульчицька О. Я.	629
Куриленко А. О.	523
Куриляк М. І.	432, 458
Курочка І. В.	296, 327, 340, 350, 496, 602
Кур'ята В. Г.	518, 531,
Кухарська Ю. В.	206
Куц Г. І.	382, 603
Кучменко О. Б.	523
Кушнір О. В.	531
Лазарович М. В.	5 (редкол.)
Лановик Б. Д.	37 (ред.), 39 (ред.), 41 (ред.), 50 (ред.), 55 (ред.)
Лебедєв С.	496
Левченко Т. М.	74, 132
Левчук О. М.	38, 50
Лень Н. В.	71
Леонтюк І. Б.	386, 494

Леськів О. А.	19
Липка Н. В.	171, 186, 604
Лихолат Ю. В.	346, 400, 401
Лісовий М. М.	626
Ломакович А. М.	3 (ред.)
Луговий Ю.	620
Лук'яненко Т. Л.	532
Любезна І. В.	478
Мазуренко М. Р.	605
Майорова О. Ю.	546, 551
Макар О. О.	524
Макух І. Я.	111, 117, 129, 560
Манчевська О.	432
Маліченко С. М.	33
Мамчур О. В.	531, 533
Манько Н. П.	116
Мартович О. М.	163, 561
Мартюк Н. М.	111, 121, 562
Марцінишин Ю. Д.	362, 369
Марцінковська Г. В.	131, 135, 606
Матвійчук О. А.	498
Мацюк О. Б.	236, 247, 266, 281, 299, 303, 343, 347, 359, 370, 377, 416, 424, 428, 430, 431, 433, 445, 470, 473, 495
Машковська С. П. /С. П. Машковская	56, 92, 97, 101, 105, 106, 107, 112, 143, 144, 145, 149, 194, 280, 477, 576, 618
Мельничук Б.	622
Мельничук М. Д.	521
Мельничук О. А.	178, 183, 204, 210
Мерзін Н. Ю.	18
Мирська Г. Я.	34
Михайлова О.	104, 114, 115, 130
Михайловская Е. Н.	11
Михалків Л. М.	43, 55, 57, 519
Михалюк І.	312
Миц О. А.	563
Мінчук О. В.	151
Місюрка О. М.	177, 191, 564
Мозіль Н. М.	18
Мокрицький В. Є	363
Молода Т. І.	156, 166
Моргун В. В.	38, 124 (ред.), 160 (ред.), 300 (ред.), 316 (ред.)
Москалюк Н. В.	243, 247, 284, 288, 293, 295, 303, 309, 310, 314, 315, 329, 339, 341, 359, 366, 368, 370, 374, 378, 384, 385, 392, 402, 411, 413, 421, 422, 423, 442,

	453, 451, 452, 453, 454, 472, 473
Мостов'як І. І.	386, 486
Мотрук О. В.	358, 368, 607
Мудрак Г. В.	498
Мудрак О. В.	350 (ред.), 498
Мусатенко Л. І.	330
Навашин С. Г.	352
Найсик Л. П.	565
Небесна Н. Б.	566
Недільська І. В.	567
Ніжаловський Ю. В.	448
Нікіфоров Д. М.	511
Нірода В. М.	19, 21
Нічик М.	41
Новікова Т. П.	386
Округ Л. І.	12
Омельянчик Л. О.	206
Олійник Н. М.	79, 81, 82
Опацький І. І.	445, 470
Орел Л. В.	118, 122
Ориник Б. І.	267, 479, 483, 484
Павленко Л. Л.	163, 174, 176, 608
Павлюченко Н. А.	517
Павук О. Р.	250, 253, 568
Паливода Ю. М.	525
Пасічник Л. А.	292
Патика В. П.	187, 270, 271, 292, 349, 455, 519, 520, 619, 627
Пацула О. І.	500
Перепелиця О. О.	534
Петрик Г. В.	569
Петриченко В. Ф.	292, 335
Петровський О. М.	491
Підан Л. Ф.	535
Піддубняк А. А.	151
Піхота Н. Ю.	609
Подобівський С. С.	247
Поєдинок Н. Л.	521
Полторецький С. П.	486
Пономаренко С. П.	213, 248, 261, 268, 286, 533
Попович Г. Б.	510
Поровчук Н. В.	610
Похла Л. С.	34
Примак І. Д.	510
Приплавко С. О.	519, 536

Притуляк Р. М.	486, 494, 522, 523
Прокопів І.	436
Процик О. Г.	108, 109, 611
Пуцентейло П. Р.	257 (редкол.)
Радіоза С. А.	98, 117, 129, 570
Рарок Ю. С.	321, 328
Ривіс Й. Ф.	538
Рогач В. В.	526, 535
Розум Р. І.	479
Роїк І. В.	21
Романюк Д. Н.	612
Росіцька Н. В.	136, 137, 146, 152, 158, 613
Русаловський В. Б.	122
Русин О.	188
Савченко Ю. М.	537
Садовська Н. П.	510
Свинтух М. Б.	478
Свистак Н. М.	571
Седюкова Н. Б.	196, 614
Семенчук Ю. В.	513
Сендецький В. М.	277, 282
Сеник І. І.	220, 241
Серединський С. М.	485
Сирчін С. О.	278 (уклад.)
Ситник К. М.	135 (редкол.), 146 (редкол.)
Сичов О. А.	458
Скильський Д. М.	1, 2
Скільський Д. М.	3, 5, 21
Скороход О. О.	572
Смірнов О. Є.	524
Соліляк О. В.	131
Солодюк Н. В.	52, 55, 58, 61, 65, 74, 77, 80, 85, 132, 142, 527
Сорока М. Р.	360, 361
Стадник О. М.	615
Старченков Ю. П.	7, 11, 15, 22, 29
Стахів М. П.	107, 110, 115, 120, 573
Стельмашук В. Г.	183, 210
Степанюк А. В.	161, 199, 294, 364, 417, 447, 492 (редкол.)
Столяр О. Б.	547, 565, 571
Суржик І. В.	485
Суховєєв В. В.	536
Сушко І. Б.	574
Терек О. І.	500, 524, 533, 534
Терещук Г. В.	141 (ред.)

Теслюк В. В.	493
Тимків А. С.	616
Тимків Л. П.	575
Тимків С. М.	21
Тишковець В. О.	190
Тіцька Т. Я.	576
Токарський О. С.	318, 323, 342
Толкачов М. З.	29
Тригуба О. В.	190, 198, 200, 202, 208, 209, 215, 217, 218, 226, 227, 231, 238, 244, 245, 258, 261, 262, 268, 287, 298, 299, 304, 308, 312, 313, 332, 333, 340, 343, 398 404, 416, 427, 430, 431, 433, 437, 439, 443, 458, 460, 463, 465, 472, 482, 519
Туниця Ю.	57
Турецька М.	197, 216
Тхорик Х. Й.	249, 577
Фартушняк А. Т.	74
Фафула М. В.	578
Федак В. В.	538
Федбків О.	177
Федечко М.	622
Федоренко В. М.	154, 164, 165
Федорончук М. М.	509
Федорчак Ю. Т.	478
Федьків О. О.	191, 579
Флінта Н. І.	556
Фоменко О. О.	486
Холодний М. Г.	302
Хомич Ю. В.	318, 341, 342
Хом'юк М. В.	250
Хом'як І.	325, 326, 331
Худик П. В.	428, 429
Худик С. П.	617
Цицюра Н. І.	100
Чайка Г. І.	67, 75
Черевченко Т. М.	135 (редкол.), 146 (редкол.)
Черній Т. В.	580
Чернік І. В.	413, 430, 431, 433, 439, 440, 460, 463, 465, 466, 467, 476, 519
Чернявська О. В.	127, 133, 134, 136, 137, 138, 146, 152, 158, 171, 186
Черняк В. М.	34, 491
Чопик В. І.	509
Шанайда Н. Д.	44
Швартау В. В.	449, 518, 524

Швець Н. В.	2, 5
Шевчик Л. О.	247
Шелест В.	260
Шемчук А. В.	516
Шерстобоева О. В.	530
Шиманська В. О.	317, 336, 410, 411, 412
Шинкарук В. Д.	400
Шматько І. Г.	38
Штогрин Л. А.	581
Шуль О. Т.	427, 432, 443, 458, 464,
Юнко М. Б.	449
Юрчак Л. Д.	98
Ющак О. М.	582
Яворівський Р. Л.	247, 428, 429, 586, 610, 617
Яворська В. К.	536
Яворський Г.	622
Язлюк Б. О.	257 (редкол.), 481
Якимович О. П.	103, 583
Яковенко Б. В.	340, 341, 503
Якубенко Б. Є.	112
Янчишин М.	515
Янчук Н. С.	79, 82
Яременка І. І.	318, 326
Яремко А. В.	584
Ясінський Я. М.	249, 272, 585
Яцук Г. Ф.	34
Broshchak I.	159
Chernik I.	426
Gerasko T.	387, 388, 389, 406, 407
Holovko E. A.	150
Hryhoriuk I. P.	150
Hutsalo I. A.	337
Ivanova I.	387, 407
Kononchuk O. B.	235, 265, 337, 338
Kornatska O.	159
Mashkovska S. P.	150
Paschenko Y.	406, 407
Patyka V.	264
Pokoptseva L.	407
Sozanska N.	264
Symochko L.	264
Tryhuba O. V.	263, 337, 408, 426
Tymoshchuk T.	407
Weiner W. M.	221 (редкол.), 223 (редкол.)

ПОКАЖЧИК НАЗВ

Агрохімічна характеристика ґрунтів Тернопільської області за вмістом рухомої сірки	246
Адаптивний характер управління закладами передвищої фахової освіти в умовах стану війни в Україні	427
Азотфіксувальна активність і насіннева продуктивність <i>Lupinus albus</i> L. за інокуляції <i>Bradyrhizobium</i> sp. (<i>Lupinus</i>)	79
Акумуляція флавоноїдів у листках сортів люпину білого і жовтого на фоні інокуляції насіння штамами бульбочкових бактерій	105
Активизация учебной деятельности студентов педвуза в процессе изучения физиологии растений	2
Активізація ростових процесів нуту звичайного (<i>Cicer arietinum</i> L.) регуляторами росту рослин	318
Активність фотосинтетичного апарату <i>Miscanthus</i> × <i>giganteus</i> за умов забруднення ґрунту дизельним паливом і внесення біочару	390
Алелопатична активність <i>Pyrethrum coccineum</i> (Willd.) Worosch	185
Алелопатична активність видів роду <i>Pyrethrum</i> Zinn	517, 604
Алелопатична активність водорозчинних ексудатів <i>Pyrethrum parthenium</i> L. сорту Aureum	171
Алелопатична активність водорозчинних ексудатів в онтогенезі <i>Pyrethrum parthenium</i> L. Smith	134
Алелопатична активність водорозчинних ексудатів видів роду <i>Astragalus</i> L.	114
Алелопатична активність ґрунту в онтогенезі видів роду <i>Calendula</i> L.	567
Алелопатична активність ґрунту під люпином інокульованим <i>Bradyrhizobium lupini</i>	67
Алелопатична активність ґрунту у фазі плодоношення <i>Euphorbia volhynica</i> Bess. Ex Szaf., Kulcz. Et Pawl	135
Алелопатична активність деяких сортів <i>Pyrethrum parthenium</i> (L.) Smith.	151
Алелопатична активність екстрактів <i>Pyrethrum parthenium</i> (L.) Smith	136
Алелопатична активність кореневих виділень люпину	79
Алелопатична активність летких виділень <i>Pyrethrum parthenium</i> L. Smith	137
Алелопатична активність люпину <i>Lupinus albus</i> L. під впливом інокуляції <i>Bradyrhizobium lupini</i>	79
Алелопатична активність люпину жовтого в умовах Західного Лісостепу України	115, 573
Алелопатична активність післяжнивних решток <i>Pyrethrum parthenium</i> L. Smith	138
Алелопатична активність ризосферного ґрунту у фазі цвітіння <i>Pyrethrum parthenium</i> L. Smith	152

Алелопатичний аналіз формування та функціонування симбіотичних систем <i>Bradyrhizobium</i> sp. (<i>Lupinus</i>) – <i>Lupinus</i> L.	126
Алелопатичні аспекти взаємодії вищих рослин і мікроорганізмів	35
Алелопатичні властивості видів роду <i>Calendula</i> L.	554
Алелопатичні і біохімічні особливості <i>Pyrethrum parthenium</i> L. Smith	613
Алелопатичні і симбіотичні особливості люпину при різних рівнях азотного живлення	25, 26, 36
Алелопатичні особливості деяких сортів <i>Tanacetum partherium</i> (L.)	127
Алелопатичні особливості формування і функціонування симбіотичних систем <i>Bradyrhizobium</i> sp. (<i>Lupinus</i>) – <i>Lupinus</i> L.	160
Алелопатичні та біохімічні особливості люпину білого на фоні інокуляції бульбочковими бактеріями	544
Алелопатичні та біохімічні особливості проростків люпину білого під впливом інокуляції <i>Bradyrhizobium</i> sp. (<i>Lupinus</i>)	571
Алелопатично активні речовини листків видів роду <i>Lupinus</i> L.	128
Аминокислотный состав почвы под некоторыми сортами <i>Lupinus albus</i> L. и <i>Lupinus luteus</i> L.	97
Анатомічна будова листків рослин роду <i>Aesculus</i> L. у зв'язку з розвитком їхньої стійкості проти шкідників	610
Андрій Михайлович Гродзінський – фундатор алелопатії	266
Аутекологічні особливості поглинання флуоридів рослинами лучних біотопів Чернівецької області	534
Бактеризація насіння люпину жовтого та її вплив на симбіотичні та алелопатичні властивості рослин	80
Барна Микола Миколайович – відомий український вчений – ботанік, цитоембріолог, заслужений діяч науки і техніки України, педагог	409
Барна Микола Миколайович – відомий український вчений-ботанік, педагог	319
Биорегуляторы от «Агробиотех» Стимпо и Регоплант в физиолого-биохимических процессах выращивания люпина белого	268
Біблійний ботанічний сад Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка: започаткування та розвиток	428
Біологічна деструкція соломи й інших органічних рослинних решток	267
Вермистимом-Д – важливий резерв підвищення родючості ґрунтів	
Біологічне обґрунтування застосування гербіциду, регулятора росту рослин і мікробного препарату у посівах нуту в умовах Правобережного Лісостепу України	529
Біологічне обґрунтування інтегрованого застосування гербіцидів і рістрегуляторів на ячмені ярому	520
Біологічні основи інтегрованої дії гербіцидів і регуляторів росту рослин	486
Біологічні особливості та поширення сону великого (<i>Pulsatilla grandis</i> Wend.) у флорі Тернопільської області	617
Біологічні функції нікелю в рослинах та ґрунтах	487
Біологічно активні речовини <i>Pyrethrum parthenium</i> Zinn сорту Aureum	186

Біологія. Державний екзамен	247, 293, 339
Біометричні показники нуту звичайного (<i>Cicer arietinum</i> L.) сорту Скарб за впливу мікробіологічних препаратів	368
Біохімічний склад зерна пшениці м'якої (<i>Triticum aestivum</i> L.) за впливу добрив	369
Біохімічний склад плодів помідора їстівного (<i>Lycopersicon esculentum</i> Mill.) за впливу органо-мінеральних добрив	616
Біохімічний склад плодів томатів вирощених із застосування органо-мінерального добрива «Smart» композит Марцінишин®	391
Бутницький Іван Миколайович – відомий вчений у галузі фізіології рослин та педагогіки вищої школи	269
В. О. Шиманська – відомий дослідник лікарських рослин західної України	410
В. О. Шиманська – відомий вчений-ботанік Подільського краю	317
В. О. Шиманська – відома українська вчена-ботанік та знавець лікарських рослин	411
Валентина Омелянівна Шиманська – відома українська вчена-ботанік та педагог	412
Ветеринарносанітарний моніторинг стану ураження свиней африканською чумою	511
Взаємозв'язок процесів азотфіксації і фотосинтезу в люпині білому алкалоїдної форми	81
Взаємозв'язок процесів азотфіксації і фотосинтезу у люпину	89
Взірець відданості фахові й служіння людям	320
Вивчення токсикологічних та технологічних властивостей біогербіциду алметиду	116
Видатний український вчений-біолог, мікробіолог, біотехнолог, агроєколог, академік НААН України Володимир Пилипович Патики	270
Видільна активність коренів проростків <i>Lupinus albus</i> L. під впливом <i>Bradyrhizobium</i> sp. (<i>Lupinus</i>)	90
Видовий склад родини Сурєєвієвіє J. St. Hil. у флорі Гусятинського (нині Чортківського) району Тернопільської області	586
Видовий склад рослин Біблійного ботанічного саду Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка	429
Виконання курсових та магістерських робіт	294
Виконання дипломних та магістерських робіт студентами напрямів підготовки 7(8).040101 хімія, 7(8).040102 біологія	161
Виконання курсових, дипломних та магістерських робіт студентами напрямів підготовки 6(7)(8).040101 хімія, 6(7)(8).040102 біологія	199
Використання освітніх ресурсів під час дистанційного навчання з біологічних дисциплін кафедри ботаніки та зоології	392
Випробування ризолігніну як препарату інокуляції при вирощуванні люпину жовтого	27

Виховання вчителів біології в Тернопільському педінституті через залучення студентів до наукової роботи з проблеми азотфіксації	37
Відійшов у вічність «Хранитель Софіївки» – видатний український учений у галузі дендрології й садовопаркового мистецтва, член-кореспондент НАН України, доктор біологічних наук, професор Косенко Іван Семенович (03.12.1940 – 10.04.2022)	393
Відмінності сортів люпину жовтого за азотфіксуючою здатністю при вирощуванні в умовах Західного Лісостепу України	68
Відомий український вчений-біолог та педагог	357
Віллібальд Готлібович Бессер – видатний систематик і флорист України	236
Влияние <i>Bradyrhizobium</i> sp. (Lupinus) на содержание фенольных соединений в листьях <i>Lupinus albus</i> L.	106
Влияние инокуляции и минерального азота на азотфиксирующую активность, содержание хлорофиллов и урожай люпина желтого	11
Влияние композиций препаратов клубеньковых бактерий и рострегуляторов на содержание аскорбиновой кислоты в листьях люпина белого	218
Влияние регуляторов Регоплант и Стимпо на популяции <i>Bradyrhizobium japonicum</i> и <i>Rhizobium leguminosarum</i> biovar <i>phaseoli</i>	248
Влияние ризоторфина и минерального азота на симбиотические свойства люпина желтого	15
Вміст деяких мікроелементів у ґрунті та рослинах роду <i>Pyrethrum</i> Zinn	219
Вміст нітратів та нітритів у водах села Лисівці Заліщицького району	512
Вміст фенольних сполук в онтогенезі видів роду <i>Calendula</i> L.	129
Вміст фотосинтетичних пігментів у листках <i>Cicer arietinum</i> L. за впливу мікробних препаратів	430, 431
Водний дефіцит листків нуту звичайного (<i>Cicer arietinum</i> L.) за впливу мікробних препаратів	463
Водний дефіцит листків <i>Cicer arietinum</i> L. за впливу рекультиванту композиційного ТРЕВІТАН®	464
Водоутримуюча здатність листків люпину жовтого (<i>Lupinus luteus</i> L.) за дії регуляторів росту рослин	321
Водоутримуюча здатність листків нуту звичайного за впливу рекультиванту композиційного ТРЕВІТАН®	432
Водоутримуюча здатність листків рослин нуту звичайного (<i>Cicer arietinum</i> L.) за дії регуляторів росту рослин і мікробіологічних препаратів	341
Володимир Пилипович Патика – видатний український вчений-біолог, педагог	271
Володимир Пилипович Патика – визначний вчений-мікробіолог, педагог	187
Вплив <i>Bradyrhizobium</i> sp. (Lupinus) на ростові процеси та вміст флавоноїдів у листках люпину жовтого	540
Вплив <i>Bradyrhizobium</i> sp. (Lupinus) на фотосинтетичні процеси і насінневу продуктивність люпину жовтого	547

Вплив <i>Colletorichum lindemuthianum</i> на ростові процеси у люпину інокульованого <i>Bradyrhizobium lupine</i>	46
Вплив <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> на вміст флаваноїдів у листках <i>Lupinus luteus</i> L. на фоні інокуляції	107
Вплив Агросимуліну та Емістиму С на продуктивність бобів	81
Вплив алелопатично активних речовин інтродукованих видів чорнобривців (<i>Tagetes</i> L.) на ріст і розвиток деяких квітничково-декоративних рослин	581
Вплив бактеріальних препаратів на накопичення фотосинтетичних пігментів у листках <i>Cicer arietinum</i> L.	433
Вплив Вермистиму на накопичення елементів живлення у ґрунті та якість плодів помідора їстівного в умовах закритого ґрунту	153
Вплив видів роду <i>Lupinus</i> L. на мікрофлору ґрунту	593
Вплив видів роду <i>Lupinus</i> L. на чисельність ризосферних мікроорганізмів	162
Вплив видів роду <i>Tagetes</i> L. на мікрофлору ґрунту	569
Вплив елементів мінерального живлення і біопрепаратів на якість і продуктивність овочевої продукції в закритому ґрунті	154
Вплив збудника антракнозу на ростові процеси та активність азотфіксуючого апарату в люпину	52
Вплив збудника антракнозу на фізіологічні особливості <i>Lupinus luteus</i> L.	139
Вплив збудника антракнозу на фізіологічні особливості та ризосферну мікрофлору <i>Lupinus luteus</i>	594
Вплив збудника антракнозу на фізіолого-біохімічні процеси у люпину жовтого	563
Вплив інокулюючої композиції регулятора росту рослин "Марс-el" та <i>Bradyrhizobium japonicum</i> на сою культурну	188
Вплив інокуляції і мінерального азоту на азотфіксацію та алелопатичну активність люпину	16
Вплив інокуляції і мінерального азоту на ріст і алелопатичну активність люпину	12
Вплив інокуляції насіння бульбочковими бактеріями на деякі біохімічні показники і азотофіксуючу активність квасолі	17
Вплив інокуляції насіння культурами <i>Bradyrhizobium</i> sp. (<i>Lupinus</i>) на формування популяцій <i>Azotobacter chroococcum</i> у ризосфері видів роду <i>Lupinus</i> L.	155
Вплив інокуляції та мінерального азоту на біохімічні показники та алелопатичну активність люпину жовтого	28
Вплив інокуляції та мінерального азоту на оводненість тканин та азотфіксуючу активність люпину жовтого	38
Вплив інокуляції та мінерального азоту на ріст і формування врожаю люпину білого в умовах Тернопільської област	45
Вплив інокуляції та мінерального азоту на синтез вільних амінокислот в листках люпину білого	18
Вплив календули на алелопатичну активність ґрунту	117
Вплив композицій бульбочкових бактерій і регуляторів росту рослин на фізіолого-біохімічні процеси у люпину жовтого	543

Вплив композицій мікробних препаратів на ростові процеси <i>Lupinus albus</i> L.	190
Вплив композиції біопрепаратів «Байкалу ЕМ-1 У» та <i>Bradyrhizobium japonicum</i> на сою культурну (<i>Glycine max</i> (L.) Merr.) в умовах піщаної культури	172
Вплив композиції добрив «Байкалу ЕМ-1 У» та «Ризобофіт» на сою культурну (<i>Glycine max</i> (L.) Merr.)	173
Вплив композиції добрива «Байкал ЕМ-1У» і бактерій <i>Bradyrhizobium japonicum</i> на продуктивність сої культурної (<i>Glycine max</i> (L.) Merr.)	189
Вплив люпину білого на алелопатичну активність ґрунту	583
Вплив люпину на алелопатичну активність ґрунту	69
Вплив люпину на склад мікрофлори ґрунту	54
Вплив малих доз іонізуючого випромінювання на ростові процеси та продуктивність люпину жовтого	273
Вплив мікробіологічних препаратів на фізіологічні процеси та продуктивність нуту звичайного сорту скарб	358
Вплив мікробіологічних препаратів на фізіологічні процеси та продуктивність нуту звичайного (<i>Cicer arietinum</i> L.)	590
Вплив мікробних препаратів на накопичення вітамінів у рослин <i>Lupinus albus</i> L.	200
Вплив мікробних препаратів на показники водообміну листків нуту звичайного (<i>Cicer arietinum</i> L.)	413, 465
Вплив мікробних препаратів на формування симбіотичних систем на коренях нуту звичайного (<i>Cicer arietinum</i> L.)	466
Вплив мікробних препаратів на розвиток і функціонування симбіотичних систем <i>Lupinus</i> L. – <i>Bradyrhizobium</i> sp. (<i>Lupinus</i>)	174
Вплив мікробних препаратів та фунгіцидів на біометричні показники рослин сочевиці харчової (<i>Lens culinaris</i> Medik)	434
Вплив мікробних препаратів та фунгіцидів на накопичення фотосинтетичних пігментів у листках сочевиці харчової (<i>Lens culinaris</i> Medik.)	435
Вплив мінерального азоту і передпосівної інокуляції насіння на алелопатичну активність люпину	6
Вплив мінерального азоту на функціонування симбіотичної системи <i>Bradyrhizobium lupini</i> – <i>Lupinus</i>	47
Вплив молібдену на деякі біохімічні показники і симбіотичну азотфіксацію рослин квасолі	32
Вплив молібдену на продуктивність квасолі звичайної в ґрунтово-кліматичних умовах Тернопільської області	220
Вплив наномолібденового препарату на бобово-ризобіальний симбіоз квасолі звичайної (<i>Phaseolus vulgaris</i> L.) і сої культурної (<i>Glycine max</i> (L.) Merr.)	295
Вплив нових штамів <i>Bradyrhizobium lupini</i> на симбіотичну азотфіксацію люпину	48
Вплив нових штамів <i>Bradyrhizobium lupini</i> на формування та активність симбіотичного апарату в онтогенезі люпину	54
Вплив нових штамів <i>Bradyrhizobium</i> sp. (<i>Lupinus</i>) на накопичення пігментів у листках <i>Lupinus luteus</i> L. та <i>Lupinus albus</i> L.	163

Вплив нових штамів *Bradyrhizobium* sp. (*Lupinus*) на фізіолого- 614
біохімічні процеси і продуктивність *Lupinus albus* L. в умовах
Західного Лісостепу України

Вплив норм і способів застосування регулятора росту Вермистим на 274
урожайність і якісні показники картоплі

Вплив органо-мінеральних добрив на фізіологічні процеси та 414
продуктивність помідора їстівного (*Lycopersicon esculentum* Mill.)

Вплив передпосівної інокуляції бульбочковими бактеріями та 7
різного рівня азотного живлення на азотфіксуючу активність, ріст і
урожай люпину жовтого

Вплив передпосівної інокуляції насіння бульбочковими бактеріями на ріст 8
утворення бульбочок, які біохімічні показники і продуктивність квасолі на
різних фонах живлення рослин мінеральним азотом

Вплив передпосівної обробки насіння мікробними препаратами на 587
фізіологічні процеси бобів (*Faba bona* Medic.)

Вплив передпосівної обробки насіння регуляторами росту рослин на 296
фізіологічні процеси у люпину білого

Вплив позакореневого підживлення молібденом на деякі біохімічні 39
показники і симбіотичну азотфіксацію рослин квасолі

Вплив попередників і фунгіциду Абакус на поширення хвороб та продуктивність 359
жита посівного (*Secale cereal* L.) в умовах Тернопільської області

Вплив Регопланту і Стімпо на ростові процеси люпину білого 221

Вплив регуляторів росту Емістиму С та Агросимуліну на 568
фізіологічні процеси та продуктивність нуту звичайного

Вплив регуляторів росту на продуктивність бобів 249

Вплив регуляторів росту на ростові процеси нуту звичайного (*Cicer arietinum* L.) 250

Вплив регуляторів росту Регоплант і Стімпо на фізіологічні процеси у бобів 577

Вплив регуляторів росту рослин Агросимуліну та Емістиму С на 275
фотосинтетичні процеси люпину жовтого

Вплив регуляторів росту рослин Емістим С та Епін на біометричні 297
показники люпину жовтого

Вплив регуляторів росту рослин Емістим та Епін на водоутримуючу 340
здатність листків люпину білого (*Lupinus albus* L.)

Вплив регуляторів росту рослин Емістиму С та Агросимуліну на 252
процеси водообміну у рослинах люпину білого

Вплив регуляторів росту рослин Емістиму С та Агросимуліну на 253
ростові процеси нуту звичайного

Вплив регуляторів росту рослин Емістиму С, Агросимуліну та Епіну 599
на фізіологічні процеси люпину жовтого (*Lupinus luteus* L.)

Вплив регуляторів росту рослин на фізіологічні процеси кукурудзи 546,
звичайної 578

Вплив регуляторів росту рослин на фізіологічні процеси люпину 602
білого (*Lupinus albus* L.)

Вплив регуляторів росту рослин Регоплант і Стимпо на фізіологічні показники і продуктивність сої культурної	322
Вплив рекультиванту композиційного TREVITAN® на вміст фотосинтетичних пігментів у листках <i>Triticum aestivum</i>	436
Вплив рекультиванту композиційного Trevitan® на показники урожайності <i>Lupinus albus</i> L. в умовах Західного Лісостепу України	437
Вплив рекультиванту композиційного TREVITAN® на посівні якості насіння та ростові процеси проростків пшениці м'якої	415
Вплив рекультиванту композиційного TREVITAN® на посівні якості насіння та ростові процеси проростків пшениці м'якої (<i>Triticum aestivum</i> L.)	438
Вплив рекультиванту композиційного TREVITAN® на фізіологічні процеси в рослинах <i>Cicer arietinum</i> L. сорту Ярина	612
Вплив рекультиванту композиційного Trevitan™ на посівні якості насіння та ростові процеси проростків помідора їстівного	394
Вплив рекультиванту композиційного Trevitan™ на продуктивність та якісний склад плодів помідора їстівного (<i>Lycopersicon esculentum</i> Mill)	395
Вплив рекультиванту композиційного TREVITAN® на посівні якості насіння та продуктивність <i>Cicer arietinum</i> L. сорту Скарб	609
Вплив ризобіоту та ЕМ-технології на фізіолого-біохімічні показники люпину жовтого в ґрунтово-кліматичних умовах західного лісостепу України	191
Вплив Ризобіоту та регуляторів росту рослин на епіфітну мікрофлору насіння люпину білого	276, 566
Вплив різних концентрацій натрій хлориду на показники водообміну листків нуту звичайного (<i>Cicer arietinum</i> L.)	370
Вплив різних штамів <i>Bradyrhizobium lupini</i> на алелопатичні і симбіотичні властивості люпину білого	49
Вплив різного рівня азотного живлення і передпосівної інокуляції насіння ризоторфіном на алелопатичну активність тканин люпину	9
Вплив рістрегулятора Стимпо і ризобіоту на фізіологічні процеси у <i>Lupinus albus</i> L.	545
Вплив рістрегуляторів Регоплант і Стимпо на продуктивність сої культурної	251
Вплив рістрегуляторів Регоплант і Стимпо на симбіотичну систему та продуктивність квасолі	237
Вплив сольового стресу на ростові процеси нуту звичайного (<i>Cicer arietinum</i> L.)	323
Вплив сортів <i>Lupinus albus</i> L. і <i>Lupinus luteus</i> L. на чисельність деяких груп мікроорганізмів ґрунту	140
Вплив сумісного застосування препаратів "Байкал ЕМ-1У" і ризобіоту на фізіолого-біохімічні процеси та продуктивність <i>Lupinus luteus</i> L.	579
Вплив фіторегуляторів цитокінінової дії на ефективність симбіотичних систем люцерна – <i>Rhizobium meliloti</i> при різному співвідношенні біологічного і мінерального азоту	50

Всеукраїнська науково-практична конференція «Тернопільські біологічні читання – Ternopil Bioscience – 2018», присвячена 20-річчю заснування Голицького біостаціонару університету	489
Географо-краєзнавча характеристика с. Буцнів	556
Гінкго дволопатеве (<i>Ginkgo biloba</i> L.) – реліктове дерево міста Заліщики	513
Голицький біостаціонар Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка: створення, функціонування та перспективи	324
Грунтові мікроорганізми і вищі рослини	108
Деклараційний патент на корисну модель. 9525 Україна. Спосіб оцінки ефективності бобово-ризобіального симбіозу сортів люпину білого з бульбочковими бактеріями	477
Деструкція соломи “Вермистимом-Д” – важливий резерв підвищення родючості ґрунтів	277
Дещо про лікувальне садівництво	118, 119
Дещо про цікаві ґрунтові хижі мікроорганізми	109
Деякі аспекти підвищення азотфіксувальної активності та продуктивності зернобобових культур в умовах Західного Поділля	70
Деякі питання організації самостійної роботи студентів в процесі вивчення фізіології рослин	3
Динаміка алелопатичної активності видів роду <i>Calendula</i> L.	98
Динаміка вмісту фотосинтетичних пігментів у листках <i>Cicer arietinum</i> L. за впливу бактеріальних препаратів	439
Динаміка накопичення пігментів у листках <i>Lupinus albus</i> L. на фоні інокуляції <i>Bradyrhizobium lupini</i>	82
Динаміка накопичення пігментів у листках <i>Lupinus albus</i> L. сортів Олешка і Синій парус на фоні інокуляції <i>Bradyrhizobium lupini</i>	120
Динаміка накопичення пігментів у листках <i>Lupinus luteus</i> L. на фоні інокуляції <i>Bradyrhizobium</i> sp. (<i>Lupinus</i>)	110
Динаміка накопичення флаваноїдів в онтогенезі рослин виду <i>Pyrethrum partenum</i> (L.) Smith	254
Динаміка накопичення фотосинтетичних пігментів в онтогенезі <i>Pyrethrum coccineum</i> (Willd.) Worosch	201
Динаміка накопичення хлорофілів і вуглеводів у листках люпину білого при застосуванні <i>Bradyrhizobium</i> sp (<i>Lupinus</i>) та ріст регуляторів	202
Динаміка розвитку сапрофітної мікрофлори ґрунту агроділянки ТНПУ ім. Володимира Гнатюка протягом року	611
Динаміка ростових процесів видів роду <i>Lupinus</i> L. в умовах Західного Лісостепу	175
Динаміка ростових процесів стебла нуту звичайного <i>Cicer arietinum</i> L.) за впливу мікробних препаратів	467
Динаміка росту люпину білого інокульованого <i>Bradyrhizobium lupini</i>	55
Динаміка чисельності мікроміцет у ризосферному ґрунті видів роду <i>Lupinus</i> L	121

Дія аналогів фітогормонів і ретарданту тебуконазолу на ростові процеси, морфогенез та урожайність перцю солодкого	531
Дія бактеріальних препаратів та регуляторів росту рослин на фотосинтетичний апарат люпину білого (<i>Lupinus albus</i> L.)	238
До питання про методику комплексного проведення занять з навчально-польової практики з фізіології рослин з основами мікробіології та основ сільського господарства	99
До 60-річчя від дня народження професора С. В. Пиди	618
Донорно-акцепторна взаємодія кореневих виділень <i>Lupinus luteus</i> L. і деяких видів родини <i>Roaseae</i>	91
Донорно-акцепторна взаємодія кореневих виділень люпину білого та деяких овочевих культур	111
Донорно-акцепторна взаємодія кореневих ексудатів видів роду <i>Calendula</i> L. і деяких сегетальних рослин	582
Донорно-акцепторна взаємодія між кореневими ексудатами проростків деяких видів <i>Tagetes</i> L. і <i>Lupinus</i> L.	56
Донорно-акцепторна взаємодія між кореневими ексудатами проростків люпину і видів родин злакові та бобові	92
Донорно-акцепторное взаимодействие между корневыми эксудатами проростков <i>Lupinus albus</i> L., <i>Lupinus luteus</i> L. и <i>Triticum aestivum</i> L.	71
Досвід оцінювання якості методичної підготовки майбутніх учителів біології з фізіології рослин та мікробіології з основами вірусології	141
Дослідження азотофіксуючої і алелопатичної активності бобових рослин та екологічне виховання вчителів біології і хімії	13
Дослідження алелопатичних властивостей видів роду <i>Astragalus</i> L.	539
Дослідження алелопатичних властивостей видів роду <i>Calendula</i> L.	560
Дослідження алелопатичних властивостей люпину білого на фоні інокуляції насіння культурами бульбочкових бактерій	570
Дослідження алелопатичних особливостей насіння <i>Lupinus albus</i> L.	584
Дослідження алелопатичної активності видів роду <i>Pyrethrum</i> Zinn	278
Дослідження алелопатичної активності насіння люпину білого	142
Дослідження алелопатичної активності насіння люпину білого під впливом бактеризації <i>Bradyrhizobium</i> sp. (<i>Lupinus</i>)	555
Дослідження алопатичної активності видів роду <i>Tagetes</i> L.	576
Дослідження видільної здатності проростків видів роду <i>Lupinus</i> на фоні інокуляції <i>Bradyrhizobium</i> sp. (<i>Lupinus</i>)	592
Дослідження впливу біопрепаратів на якість плодів помідора їстівного (<i>Lycopersicon esculentum</i> Mill) в умовах закритого ґрунту	164
Дослідження впливу кореневих екзометаболітів люпину на формування мікрофлори ґрунту	83
Дослідження впливу нових штамів бульбочкових бактерій на динаміку функціонування бобово-ризобіального комплексу люпину	57
Дослідження впливу регуляторів росту Стімпо і Регоплант на	222

фізіолого-біохімічні процеси у люпину жовтого	
Дослідження ефективності ризоторфіну і ризолігніну при вирощуванні люпину в умовах Західного Поділля	29
Дослідження інокуляції люпину білого новими штамми бульбочкових бактерій	19
Дослідження люпину жовтого в умовах Західного Поділля як симбіотрофного азотофіксатора і джерела кормового білка	20
Дослідження мікробіоти повітря різних екологічних зон міста Львова	588
Дослідження реакції тіоціанатоарилування діалілового етеру триметилпропану методом ВЕРХ	580
Дослідження ризолігніну як препарату інокуляції при вирощуванні гороху посівного	21
Дослідження росту та алелопатичної активності люпину під впливом інокуляції і мінерального азоту	22
Дослідження хімічного видів роду <i>Tagetes</i> L.	557
Дослідниця царства рослин	629
Екологічні аспекти застосування <i>Bacillus thuringiensis</i> в системі захисту картоплі від колорадського жука	530
Екологічні, фізіологічні та біотехнологічні основи системного підходу до відновлення популяцій рідкісних видів роду <i>Gentiana</i> L.	490
Екологія сільського господарства	100
Еколого-алелопатичні особливості функціонування симбіотичної системи <i>Bradyrhizobium lupini-Lupinus</i> в умовах західного Лісостепу України	84
Еколого-трофічні взаємовідносини вищих рослин і мікроорганізмів	143
Економічна ефективність застосування біопрепаратів при вирощуванні люпину білого в умовах Західного Лісостепу України	298
Електромагнітні поля як фактор екологічного середовища та їх вплив на живі організми	122
Елементарний склад плодів <i>Lycopersicon esculentum</i> Mill. за впливу органо-мінерального добрива «Smart» композит Марцінишин®»	396
Ераст Анатолійович Головка – відомий український учений фізіолог рослин, мікробіолог і науковий керівник	468
Ефективність бінарного впливу регуляторів росту рослин Регоплант і Стимпо з наномолібденовим мікродобривом на фізіологічні показники і продуктивність сої культурної	600
Ефективність бінарної обробки насіння люпину білого рістрегуляторами і <i>Bradyrhizobium</i> sp. (<i>Lupinus</i>)	541
Ефективність бобово-ризобіального комплексу люпину в умовах Західного Поділля	40
Ефективність використання базальтових туфів для утилізації рідких відходів свинокомплексів	325
Ефективність використання біологічних препаратів при вирощуванні <i>Lens culinaris</i> Medik	416

Ефективність використання біологічних препаратів у посівах нуту звичайного (<i>Cicer arietinum</i> L.) сорту Буджак	342
Ефективність використання композицій мікробних препаратів під <i>Lupinus luteus</i> L.	598
Ефективність використання мікробіологічних препаратів за показниками водообміну бобів (<i>Faba bona</i> Medic.)	360
Ефективність використання мікробіологічних препаратів у посівах бобів (<i>Faba bona</i> Medic.) за морфометричними показниками	361
Ефективність використання мікробіологічних препаратів у посівах бобів (<i>Faba bona</i> Medic.)	397
Ефективність використання мікробних препаратів та регуляторів росту рослин під бобові культури	299
Ефективність використання органо-мінеральних добрив при вирощуванні помідора їстівного (<i>Lycopersicon esculentum</i> Mill.)	362
Ефективність використання та вплив біодобрив на якість помідора їстівного при крапельному зрошуванні в закритому ґрунті	165
Ефективність добрива Плантафол у посівах сої	371
Ефективність добрива Плантафол у посівах сої за нестачі елементів живлення в чорноземі типовому	373
Ефективність застосування біорегуляторів Регоплант і Стимпо на посівах сої культурної в ґрунтово-кліматичних умовах Тернопільської області	300
Ефективність застосування мікробіологічних препаратів Ризобофіт та Ризогумін за біометричними показниками бобів (<i>Faba bona</i> Medic.)	372
Ефективність застосування мікробних препаратів за параметрами водообміну нуту звичайного (<i>Cicer arietinum</i>)	440
Ефективність застосування препарату Біопрогрес у посівах сільськогосподарських культур	326
Ефективність застосування регуляторів росту рослин Емістим С та Агросимулін у посівах люпину білого	597
Ефективність застосування регуляторів росту рослин Регоплант і Стимпо у посівах нуту звичайного	551
Ефективність застосування регуляторів росту рослин та мікробіологічних препаратів у посівах нуту звичайного (<i>Cicer arietinum</i> L.)	595
Ефективність застосування регуляторів росту рослин у посівах люпину білого (<i>Lupinus albus</i> L.)	343
Ефективність застосування рекультиванту композиційного TREVITAN® за параметрами росту <i>Lycopersicon esculentum</i> Mill	398
Ефективність застосування Ризобофіту та Ризогуміну в посівах нуту звичайного (<i>Cicer arietinum</i> L.)	607
Ефективність інокулюючої суміші «Байкал ЕМ-1У» – <i>Rhizobium phaseoli</i> на рослинах квасолі звичайної (<i>Phaseolus vulgaris</i> L.) сорту Надія	203
Ефективність інокуляції <i>Phaseolus vulgaris</i> L. різними штамми <i>Rhizobium phaseoli</i>	192

Ефективність інокуляції видів роду <i>Lupinus</i> L. композиціями мікробних препаратів в умовах Західного Лісостепу України	193
Ефективність інокуляції видів роду <i>Lupinus</i> L. штамми <i>Bradyrhizobium</i> sp. (<i>Lupinus</i>) в умовах Західного Лісостепу України	166
Ефективність інокуляції козлятнику в умовах Західного Поділля	33
Ефективність інокуляції люпину білого новими штамми <i>Bradyrhizobium</i> sp. (<i>Lupinus</i>) в умовах Західного Лісостепу України	561
Ефективність інокуляції люпину жовтого мікробними препаратами в умовах Західного Лісостепу України	176
Ефективність інокуляції люпину жовтого новими штамми <i>Bradyrhizobium</i> sp. (<i>Lupinus</i>) в умовах Західного Лісостепу України	608
Ефективність інокуляції люпину жовтого новими штамми ризобіальних бактерій	41
Ефективність комбінованого застосування ЕМ-технологій та інокуляції насіння люпину білого в умовах Західного Лісостепу України	558
Ефективність передпосівної обробки насіння люпину жовтого композиціями регуляторів росту рослин і <i>Bradyrhizobium</i>	223
Ефективність спонтанного соєво-ризобіального симбіозу за дії біорегулятора Регоплант	224
Ефективність фунгіцидів Дітан М-45 і Квадріс проти хвороб та їх вплив на урожай картоплі	344
Ефективність фунгіциду Абакус на посівах ячменю звичайного озимого в умовах Тернопільської області	363
Ефірні олії суцвіть піретруму дівочого (<i>Pyrethrum parthenium</i> (L.) Smith	279
З відданістю своїй справі, з любов'ю до людей та з іскрою добра у серці	619
Забруднення ґрунту та його вплив на організм людини	514
Завідувачка кафедри ботаніки і зоології ТНПУ ім. В. Гнатюка Світлана Піда	620
Залежність окремих фізіологічних процесів і продуктивності сільськогосподарських культур від дії металовмісних синтетичних регуляторів росту рослин	536
Залежність якості насіння інокульованого люпину жовтого від активності <i>Bradyrhizobium lupine</i>	58
Застосування ризоторфіну з метою підвищення урожаю і вирощування екологічно чистої продукції рослин	4
Згадуючи професора Е. А. Головка...	144
Зернопромисловий комплекс Тернопільської області і його трансформація в умовах ринку	574
Инокуляция семян – эффективное средство повышения семенной продуктивности и качества зерна люпина	85
Исследование эффективности нескольких штаммов клубеньковых бактерий растений люпина в условиях Западной Подолии	31
Іван Панасович Григорюк – подвижник біологічної науки	194

Іван Панасович Григорюк – видатний український фізіолог рослин	280
Інноваційні особливості викладання навчальної дисципліни «Фізіологія рослин» у Тернопільському національному педагогічному університеті ім. Володимира Гнатюка	374
Інноваційні підходи до конструювання контенту науково-педагогічної практики здобувачів природничої освіти	417
Інокуляція – ефективний засіб підвищення продуктивності бобово-ризобіального симбіозу люпину	59
Інокуляція люпину жовтого як засіб підвищення врожаю насіння і нагромадження в ньому білка	93
Інтенсивність транспірації листків видів роду люпин за інокуляції мікробними препаратами	177
Інтродукція <i>Glycine max</i> (L.) Merr. сорту Аннушка в умовах Західного Поділля	179
Інтродукція <i>Lupinus elegans</i> Н.В.К. у Кременецькому ботанічному саду	178
Інтродукція видів роду <i>Lupinus</i> L. у Кременецькому ботанічному саду	204
Інтродукція декоративних видів роду <i>Lupinus</i> L. в умовах Західного лісостепу України	156, 550
Інтродукція рослин на Волино-Поділлі: наука, освіта, мистецтво формування ландшафту, виробництво	491
ІЧ, УФ та ВЕРХ дослідження ефірних олій бузку звичайного	575
К вопросу об экологическом образовании и воспитании студентов педвуза в процессе изучения физиологии растений	1
Кафедра ботаніки Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка: навчальні та наукові досягнення	255
Кафедра ботаніки Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка: минуле, сьогодення, майбутнє	375
Кваліфікаційний іспит з біології, основ здоров'я та методики їх навчання	418
Кількісне визначення фенольних сполук у вегетативних і генеративних органах піретруму дівочого (<i>Pyrethrum parthenium</i> (L.) Smith.)	205
Кількісний вміст сполук фенольної природи <i>Pyrethrum</i> Zinn	206
Комбіноване застосування біодобрива "Байкал ЕМ-1 у" та інокуляції квасолі звичайної (<i>Phaseolus vulgaris</i> L.) в умовах піщаної культури	180
Компартментація макроелементів у ґрунті та рослинах роду <i>Pyrethrum</i> Zinn	225
Компонентний склад ефірних олій насіння <i>Pyrethrum parthenium</i> (L.) Smith	239, 256
Компонентний склад ефірних олій суцвіть <i>Pyrethrum parthenium</i> (L.) Smith	301
Концепція сталого розвитку та її реалізація в освіті	475, 492
Кореневі виділення: хімічний склад, значення в алелопатії та перспективи використання	101
Кузьма Векірчик	181
Кузьма Векірчик – науковець, вчитель і наставник	441

Кузьма Векірчик – науковець, вчитель і наставник (до 95-річчя від дня народження)	442
Кузьма Миколайович Векірчик – відомий вчений-педагог, журналіст, громадський діяч (до 80-річчя від дня народження)	167
Кузьма Миколайович Векірчик – відомий педагог, вчений, журналіст, громадський діяч	345
Лихолат Юрій Васильович – відомий учений-біолог, наставник, громадський діяч	346
Люпин – рослина сонця	145
Люпин (<i>Lupinus</i> L.)	112
Магістерські та курсові роботи: поради та виконання	364
Методика польових досліджень	102
Методичні рекомендації для проведення занять з навчально-польової практики в курсі "Фізіологія рослин" для студентів хіміко-біологічного факультету спец. 7.07040 "Біологія" (заочна форма навчання)	73
Методичні рекомендації для проведення лабораторних занять із «Основ сільського господарства» для студентів хіміко-біологічного факультету спеціальності «біологія і хімія»	86
Методичні рекомендації для самостійного вивчення розділу «Плодівництво» в курсі «Основи сільського господарства»	42, 72
Механізми дії міді на метаболічні процеси рослин	493
Микола Григорович Холодний (22.06.1882–4.05.1953) – засновник ендокринології рослин	302
Мікробіологічний аналіз ґрунту в онтогенезі видів роду <i>Calendula</i> L.	542
Мікробіологічний аналіз ґрунту в онтогенезі видів роду <i>Lupinus</i> L.	562
Мікробіологія галузі: зерно і продукти його переробки	494
Мікробіологія з основами вірусології	281, 347
Місцеві ґрунтові олігохети родини Lumbricidae – альтернатива каліфорнійському черв'яку	257
Моніторинг земель та ґрунтів Тернопільської області, покращення їх родючості, екологічної безпеки та енергоефективності	376
Монографія з дендрології	495
Монографія з історії біології	496
Навчальна практика з «Фізіології рослин» як складова фахової підготовки вчителя біології	303
Накопичення біологічно-активних сполук в онтогенезі <i>Pyrethrum partenium</i> (L.) Smith	207
Накопичення важких металів у насінні деяких зернових культур за вирощування у Тернопільській області	327
Накопичення вегетативної маси проростками <i>Cicer arietinum</i> L. за впливу рекультиванту композиційного TREVITAN®	443
Накопичення вітамінів і органічних кислот у листках <i>Lupinus albus</i> L. за обробки насіння регуляторами росту рослин та <i>Bradyrhizobium</i> sp. (<i>Lupinus</i>)	208

Накопичення вуглеводів в онтогенезі люпину білого за застосування ризобіофіту і рістрегуляторів	226
Накопичення вуглеводів у листках <i>Lupinus albus</i> L. за обробки насіння регуляторами росту рослин і бульбочковими бактеріями	209
Накопичення органічних кислот у листках <i>Lupinus albus</i> L. за обробки насіння рістрегуляторами, Ризобіофітом та їхніми композиціями	227
Накопичення пігментів у листках видів роду <i>Astragalus</i> L.	130
Накопичення пластидних пігментів у листках <i>Triticum aestivum</i> L. за впливу рекультиванту композиційного Trevitan®	444
Накопичення пластидних пігментів у листках видів роду <i>Lupinus</i> L.	168
Накопичення фотосинтетичних пігментів у листках сочевиці харчової (<i>Lens culinaris</i> Medik.) за впливу мікробних препаратів та фунгіцидів	469
Накопичення хлорофілів і каротиноїдів у листках <i>Pyrethrum parthenium</i> (L.) Smith	146
Насіннева продуктивність бобів (<i>Faba bona</i> Medic.) за впливу мікробних препаратів	445
Насіннева продуктивність і якість зерна люпину жовтого (<i>Lupinus luteus</i> L.) за дії регуляторів росту рослин	328
Насіннева продуктивність люпину білого за інокуляції <i>Bradyrhizobium</i> sp. (<i>Lupinus</i>) в умовах Західного Лісостепу України	94
Наукова спадщина Віллібальда Бессера і кременецький період його діяльності	446
Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка	497
Науково-дослідна екологічна спрямованість викладання курсів фізіології рослин з основами мікробіології та основ сільського господарства в Тернопільському педуніверситеті	60
Нейтралізація запахів рідких відходів свинокомплексів з використанням біопрепарату «Біопрогрес»	365
Нітрогеназна активність люпину при інокуляції різними штамми <i>Bradyrhizobium lupine</i>	61
Онтогенез і стан популяції молочаю волинського в умовах Голицького ботаніко-ентомологічного заказника	131
Онтогенез, стан популяції та алелопатичні особливості <i>Euphorbia volhinica</i> Bess. в умовах Голицького ботаніко-ентомологічного заказника	606
Оптимізація симбіотрофної фіксації молекулярного азоту бобовими рослинами в умовах Західного Поділля	43
Оптимізація фізіологічних процесів у люпину застосуванням композицій бульбочкових бактерій і регуляторів росту рослин	228
Організація продуктивної діяльності здобувачів першого рівня вищої освіти у процесі практичної підготовки: ОПП Середня освіта (Природничі науки)	447
Організація роботи з обдарованими школярами. Мала академія наук	34
Особенности роста и накопления нитратов у люпина белого под влиянием минерального азота и инокуляции	10

Особливості агротехніки хмелю звичайного (<i>Humulus lupulus</i> L.) в умовах Державного підприємства дослідного господарства "Пасічна" Старосинявського району Хмельницької області	572
Особливості алелопатичної активності видів роду <i>Pyrethrum</i> Zinn	304
Особливості викладання дисципліни «Основи агрохімії» при підготовці учителів хімії	377
Особливості викладання навчальної дисципліни «Фізіологія рослин» при підготовці бакалаврів спеціальності 014.05. Середня освіта (Біологія)	329
Особливості викладання навчальної дисципліни «Фізіологія рослин» у контексті вимог нової української школи	348
Особливості викладання навчальної дисципліни «Фізіологія рослин» для спеціальності 014 Середня освіта (Хімія)	366
Особливості накопичення сирого протеїну насінням люпину білого за різних технологій вирощування	258
Особливості проведення навчальної практики з фізіології рослин в умовах дистанційного навчання	378
Особливості росту аборигенних хвойних порід Карпат в умовах Західного Полісся	448
Особливості росту і розвитку <i>Lupinus arboreus</i> Sims. при інтродукції в Кременецький ботанічний сад	210
Особливості росту та розвитку піретруму дівочого. Інтродукованого в умовах Західного лісостепу України	240
Особливості росту, накопичення азотистих сполук і формування врожаю люпином жовтим під впливом інокуляції та мінерального азоту	14
Особливості формування популяції <i>Azotobacter chroococcum</i> у ризосфері сортів <i>Lupinus albus</i> L. і <i>Lupinus luteus</i> L.	113
Оцінка ефективності роботи очисних споруд м. Шумськ за допомогою «ростового тесту»	515
Пам'яті Векірчика Кузьми Миколайовича (15.09.1929-3.11.2009)	169
Пам'яті видатного вченого-біолога, професора Зінаїди Мартинівни Грицаєнко (7.07.1928–25.11.2018)	349
Пам'яті видатного ученого-біолога, професора Степана Степановича Костишина	400
Пам'яті відомого українського вченого-ботаніка, заслуженого діяча науки і техніки, професора, академіка вищої школи України Барни Миколи Миколайовича (08.02.1938–13.07.2023 рр.)	419
Пам'яті видатного вченого в галузі фізіології рослин, біохімії й екології, професора Степана Степановича Костишина (07.02.1932–12.04.2022)	399
Пам'яті видатного ученого-біолога, професора, член-кореспондента НАН України, заслуженого діяча науки і техніки Григорюка Івана Панасовича (1941–2022)	401
Пам'яті члена-користпондента НАН України Людмили Іванівни Мусатенко (24.02.1936 – 26.09.2018)	330
Параметри водообміну листків <i>Faba bona</i> Medic. за впливу мікробних препаратів	470

Параметри водообміну листків сочевиці харчової (<i>Lens culinaris</i> Medik.) за впливу мікробних препаратів і фунгіцидів	471
Патент на корисну модель № 104998. Спосіб інтенсифікації ферментації органічних відходів	478
Патент на корисну модель 106077 U Україна, МПК (2016.01) A01C 21/00. Спосіб удобрення картоплі	479
Патент на корисну модель 106442 Україна, МПК A01C 1/06 (2006.01) C12N 1/20 (2006.01). Спосіб обробки насіння сої культурної	480
Патент на корисну модель. 112286 Україна, МПК A01C 21/00 (2016.01). Спосіб удобрення ґрунту	4481
Патент на корисну модель № 127929 Спосіб обробки насіння люпину білого	482
Патент на корисну модель № 138397. Спосіб вирощування лохини	483
Патент на корисну модель № 138431. Україна. Спосіб вирощування лохини	484
Патент на корисну модель №143867 Спосіб захисту дерев від шкідників	485
Переднє слово	379
Перспективи використання видів роду <i>Pyrethrum</i> Zinn у медицині	307
Перспективи використання картопляного соку для виробництва органічного добрива	305
Перспективи використання картопляної мезги для виробництва органічних добрив	306
Перспективність застосування біологічних препаратів при вирощуванні бобових культур та збереженні довкілля	308
Пида С. В.	630, 631
Пида Світлана	635
Пида Світлана – членка ради українського товариства фізіологів рослин	625
Пида Світлана Василівна	621, 622, 623, 624, 632, 633, 634
Підвищення продуктивності сої культурної регуляторами росту рослин і наномолібденом	241
Польові технічні і кормові культури агробіолабораторії Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка	420
Порівняльна оцінка сортів люпину білого за вирощування в умовах Тернопільської області	259
Посівні якості насіння пшениці м'якої (<i>Triticum aestivum</i> L.) за впливу рекультиванту композиційного Trevitan®	449
Поширення, використання та значення сочевиці харчової (<i>Lens culinaris</i> Medik.)	450
Пошуки оптимізації симбіотрофної фіксації азоту люпином жовтим в умовах Західного Поділля	30
Практикум з фізіології рослин	402, 451

Практикум з фізіології рослин з основами мікробіології	421, 422, 452, 453
Практикум з фізіології та біохімії рослин	423, 454
Практичний poradник картопляра	282, 331
Природничо-гуманітарні аспекти вдосконалення практичної підготовки майбутніх фахівців	309
Про підготовку магістрів біології в контексті вимог Болонського процесу	123
Про стан сільськогосподарської мікробіології	455
Програма з «Основ сільського господарства» для студентів біологічних спеціальностей вищих педагогічних навчальних закладів	87
Продуктивність і ураження хворобами посівів озимого ячменю на чорноземі типовому залежно від попередника й обробки фунгіцидом	403
Продуктивність люпину білого (<i>Lupinus albus</i> L.) за передпосівної обробка насіння регуляторами росту рослин	350
Продуктивність люпину жовтого за дії регуляторів росту рослин Агrostимуліну та Емістиму С	260
Продуктивність нуту звичайного (<i>Cicer arietinum</i> L.) за передпосівної обробки насіння мікробними препаратами	591
Продуктивність помідора їстівного за впливу органо-мінерального добрива «Smart» композит Марцінішин®	404
Продуктивність сої культурної (<i>Glycine max</i> (L.) Merr.) сорту Аннушка за впливу бактеріальних препаратів	182
Продуктивність сочевиці харчової (<i>Lens culinaris</i> Medik.) за впливу мікробних препаратів та фунгіцидів	456
Продукты деструкции пожнивных остатков люпина как перспективные фитогербициды	103
Професор Світлана Василівна Піда: сторінки науково-педагогічної діяльності	626
Професор Світлана Піда: науковець, педагог, особистість	627
Професорка Світлана Піда з ТНПУ отримала Грамоту Верховної Ради України за заслуги перед українським народом	628
Процес вермикультивування залежно від співвідношення компонентів у субстраті	283
Процеси водообміну в люпину білого та люпину жовтого за впливу регуляторів росту рослин	310
Раритети тваринного світу Поділля: стан, загрози, збереження	498
Реакція бобових культур на застосування рістрегуляторів Регоплант і Стімпо	211
Реакція місцевих популяцій <i>Bradyrhizobium japonicum</i> і <i>Rhizobium leguminosarum</i> biovar <i>phaseoli</i> на дію регуляторів Регоплант і Стімпо	229
Реалізація компетентнісного підходу при підготовці майбутніх вчителів природничих профілю	284
Регулятори росту рослин Регоплант і Стімпо та продуктивність бобових культур у Західній Україні	332
Регуляторы роста Стімпо и Регоплант в физиолого-биохимических процессах выращивания люпина белого	261

Регуляція морфогенезу рослин помідора їстівного (<i>Lycopersicon esculentum</i> Mill.) органо-мінеральним добривом «Smart» композит Марцінішин®	405
Регуляція продуктивності агроecosystem бобових культур біологічно активними речовинами	230
Регуляція фізіолого-біохімічних процесів у квасолі звичайної застосуванням <i>Rhizobium phaseoli</i> і «Байкал ЕМ-1У»	212
Регуляція фізіолого-біохімічних процесів у люпину білого композиціями мікробних препаратів і рістрегуляторів	231
Регуляція фізіолого-біохімічних процесів у люпину композицією Регопланту і ризобіфіту	596
Рекомендації до написання учнівських науково-дослідницьких робіт у секціях хіміко-біологічного відділення Тернопільської обласної МАН	157
Рекультивант композиційний Trevitan™ – новий комплексний препарат для обробки насіння і посадкового матеріалу	380
Рекультивант композиційний Trevitan™ – новий комплексний препарат для швидкої регенерації ґрунту	381
Рецензія на освітньо-професійну програму Середня освіта (Біологія та здоров'я людини. Географія) для здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти галузі знань 01 Освіта	499
Ріст і нагромадження азоту в надземних органах люпину жовтого під впливом нітрагінізації	23
Ріст і розвиток рослин	500
Ріст і розвиток рослинв роду <i>Lupinus</i> L. у зв'язку з інтродукцією Кременецького Горбогір'я	333
Робочий зошит з мікробіології з основами вірусології	424
Розвиток мікробіологічних досліджень у Тернопільському національному педагогічному університеті імені Володимира Гнатюка	472
Розробка заходів по зниженню негативної дії травмування насіння люпину жовтого на урожайність	527
Роль біологічного азоту в підвищенні насіннєвої продуктивності люпину	124, 132
Роль люпину в біологічному землеробстві	95
Роль обміну нітрогену в адаптації рослин конюшини лучної до умов нафтозабрудненого ґрунту	488
Рослини і працездатність людини	104
Рослинні угруповання Західного Поділля	457
Ростові процеси <i>Lupinus albus</i> L. за застосування мікробних препаратів та їх композицій	196
Ростові процеси бобів сорту Віндзор білий за передпосівної обробки регуляторами росту	311
Ростові процеси люпину білого (<i>Lupinus albus</i> L.) за впливу регуляторів росту рослин Емістиму С та Агростимуліну	285
Ростові процеси люпину білого за застосування композицій ризобіфіту та «Байкалу ЕМ-1У»	195

Ростові процеси проростків <i>Cicer arietinum</i> L. за впливу рекультиванту композиційного TREVITAN®	458
Ростові процеси та бобово-ризобіальний симбіоз сої культурної за передпосівної обробки насіння рістрегуляторами Регоплант і Стімпо	213
Світлана Пида	636
Сезонний ритм розвитку <i>Lupinus arboreus</i> Sims. в умовах кременецького ботанічного саду	183
Симбіотична активність сочевиці харчової (<i>Lens culinaris</i> Medik.) за впливу мікробних препаратів та фунгіцидів	473
Симбіотичні властивості деяких штамів в умовах Західного Поділля	62
Система естетичної підготовки майбутніх вчителів біології в курсі спеціальних дисциплін	5
Содержание веществ фенольной природы в растительных остатках <i>Pyrethrum</i> Zinn	214
Сортові особливості видільної активності кореневих систем люпину	63
Сортові особливості накопичення дубильних речовин <i>Pyrethrum parthenium</i> L.	158
Спосіб підвищення врожайності лохини	367
Стабілізація отримання садивного матеріалу сосни звичайної (<i>Pinus sylvestris</i> L.) за дії препаратів з фітостимулювальною активністю	537
Становлення і розвиток наукових досліджень з фізіології рослин в Тернопільському національному педагогічному університеті ім. В. Гнатюка	170
Створення кормових безалкалоїдних сортів люпину	74
Сучасні підходи до використання поживних решток та сидеральних культур на добриво	351
Сучасні погляди на проблему утилізації відходів тваринництва	352
Тернопільські біологічні читання – 2022	506
Тернопільські біологічні читання – 2023	507
Тернопільські біологічні читання – 2024	508
Тернопільські біологічні читання – Ternopil Bioscience – 2017	501
Тернопільські біологічні читання – Ternopil Bioscience – 2018	502
Тернопільські біологічні читання – Ternopil Bioscience – 2019	503
Тернопільські біологічні читання – Ternopil Bioscience – 2020	504
Тернопільські біологічні читання – Ternopil Bioscience – 2021	505
Технологія використання органо-мінерального добрива при вирощуванні помідора їстівного (<i>Lycopersicon esculentum</i> Mill.)	382
Тлумачний словник біологічних термінів і понять в курсі «Біологія» (6 клас)	44
Украинские биорегуляторы Регоплант и Стімпо на популяции <i>Bradyrhizobium japonicum</i> и <i>Rhizobium leguminosarum</i> biovar <i>Phaseoli</i>	286
Урожай <i>Lupinus albus</i> L. в залежності від інокуляції насіння інтродукованими штамми <i>Bradyrhizobium</i> sp. (<i>Lupinus</i>)	215
Урожайність <i>Lupinus albus</i> L. залежно від агротехніки вирощування в умовах Західного лісостепу України	312

Урожайність зеленої маси люпину білого залежно від технології вирощування в Західному Лісостепу України	262
Урожайність люпину білого залежно від агротехнічних прийомів вирощування в умовах Західного Лісостепу України	287
Фенологічні спостереження за стадіями росту і розвитку нуту звичайного (<i>Cicer arietinum</i> L.)	383
Фізіологічна реакція, способи оцінки і підвищення стійкості рослин роду <i>Aesculus</i> L. проти кашпанової мінуючої молі (<i>Cameraria ohridella</i> Deschka et Dimic')	532
Фізіологічне обґрунтування застосування біологічних препаратів у технології вирощування гречки в Правобережному Лісостепу України	528
Фізіологічне обґрунтування застосування гербіцидів і регулятора росту рослин у посівах соняшника в Правобережному Лісостепу України	535
Фізіологічне обґрунтування застосування комплексних добрив у посівах пшениці озимої	526
Фізіологічне обґрунтування застосування регуляторів росту рослин у технології вирощування люпину білого	549
Фізіологічні і біотехнологічні основи підвищення ефективності селекції буряків цукрових (<i>Beta vulgaris</i> L.) та ріпака (<i>Brassica napus</i> L.)	521
Фізіологічні основи ефективності передпосівної обробки насіння сої біопрепаратом «Байкал ЕМ-1У» і бактеріями <i>Bradyrhizobium japonicum</i> штаму 6346	197
Фізіологічні основи ефективності передпосівної обробки насіння сої біопрепаратом «Байкалом ЕМ-1У» і бактеріями <i>Bradizobium japonicum</i>	216
Фізіологічні основи застосування стимуляторів росту для регуляції продукційного процесу бобів	559
Фізіологічні основи продуктивності і якості зерна ярої пшениці	524
Фізіологічні основи продуктивності рослин бобів за дії регуляторів росту Емістиму С та Агростимуліну	585
Фізіологічні основи продуктивності рослин кукурудзи за дії регуляторів росту Зеастимуліну та Емістиму С	533
Фізіологічні основи продуктивності рослин люпину білого за дії регуляторів росту і мікробних препаратів	313
Фізіологічні основи продуктивності рослин люпину жовтого за дії регуляторів росту Емістиму С та Агростимуліну	589
Фізіологічні основи продуктивності сої культурної за дії мікробних препаратів на основі <i>Bradyrhizobium japonicum</i> в умовах Західного Лісостепу України	601
Фізіологічні основи регуляції продуктивності бобів (<i>Faba vona</i> Medic.) за дії мікробіологічних препаратів	605
Фізіологічні основи регуляції продуктивності помідора їстівного (<i>Lycopersicon esculentum</i> Mill.) за допомогою органо-мінерального добрива "SMART" композит Марцінішин®	603
Фізіологічні основи регуляції росту та продуктивності помідора їстівного (<i>Lycopersicon esculentum</i> Mill.) за впливу органо-мінеральних добрив	459, 518

Фізіологічні особливості інтродукції декоративних ліан в умови Західного Лісостепу України	565
Фізіологічні особливості накопичення жирних кислот у рослинах кукурудзи за впливу регулятора росту та удобрення	538
Фізіологічні реакції у рослин <i>Faba bona</i> Medic. за інтродукції в умови Західного Лісостепу України	334
Фізіологічно-біохімічне обґрунтування застосування метаболічно активних сполук у технології вирощування сої	522
Фізіологія рослин	243, 288, 289, 290, 291, 314, 315, 353, 354, 355, 384, 385, 425
Фізіологія рослин. Робочий зошит з навчально-польової практики для студентів спеціальності «Хімія» денної форми навчання	232
Фізіологія рослин. Робочий зошит з навчально-польової практики для студентів спеціальності «Біологія» денної форми навчання	233
Фізіологія рослин. Робочий зошит з навчально-польової практики для студентів спеціальності «Біологія» заочної форми навчання	234
Фізіологія симбіозу систем <i>Bradyrhizobium</i> sp. (<i>Lupinus</i>) - <i>Lupinus</i> L.: алелопатичний аналіз	147, 148
Фізіолого-біохімічні механізми формування посухостійкості м'якої пшениці за дії метаболічно активних сполук	525
Фізіолого-біохімічні особливості інтродукованих видів роду <i>Lupinus</i> L. в умовах Західного Лісостепу України	184
Фізіолого-біохімічні особливості люпину білого під впливом бактеризації насіння <i>Bradyrhizobium lupine</i>	88
Фізіолого-біохімічні особливості уражених видів роду <i>Lupinus</i> L. збудником антракнозу	552
Фізіолого-біохімічні показники ефективності інокуляції люпину білого в умовах Західного Поділля	51
Фізіолого-біохімічні показники рослин <i>Lupinus albus</i> L. за передпосівної обробки насіння ризобіфітом та «Байкалом ЕМ-1У»	198
Фізіолого-біохімічні показники росту і розвитку озимого жита на різних етапах онтогенезу за дії метаболічно активних сполук	511
Фізіолого-біохімічні процеси сої культурної за дії композицій рістрегуляторів і молібдену	242
Фізіолого-біохімічні процеси та продуктивність <i>Lupinus luteus</i> L. в умовах Західного Лісостепу України за застосування ризобіфіту	564
Фітогербіцидні властивості пожнивних решток люпину білого	553
Фітотоксичність ґрунту в онтогенезі люпину	75

Фітохімічне дослідження ефірних олій суцвіть PYRETHRUM 316 PARTHENIUM (L.) SMITH	
Флора Українських Карпат	509
Фонд пігментів та фенольних сполук у листках люпину білого (<i>Lupinus albus</i> L.) на фоні інокуляції насіння штамами бульбочкових бактерій	149
Формування азотфіксувального потенціалу та продуктивності сортів сої селекції Інституту кормів та сільського господарства Поділля НААН	335
Формування дослідницької компетенції на уроках біології в 7–9 класах під час вивчення водоутримуючої здатності листків	474
Формування дослідницької компетенції на уроках біології під час вивчення водоутримуючої здатності листків	475
Формування і функціонування симбіотичної системи <i>Lupinus albus</i> L. – <i>Bradyrhizobium</i> sp. (<i>Lupinus</i>) за інокуляції та застосування ріст регуляторів	217
Формування і функціонування симбіотичної системи <i>Lupinus albus</i> L. – <i>Bradyrhizobium</i> sp. (<i>Lupinus</i>) за використання ризобіоту і рістрегуляторів	244
Формування та функціонування симбіотичних систем <i>Cicer arietinum</i> L. за впливу мікробних препаратів	476
Формування симбіотичного апарату та азотфіксувальна активність в люпину білого, інокульованого <i>Bradyrhizobium lupine</i>	64
Фотосинтетическая деятельность растений люпина белого при использовании ризобифита и регуляторов роста растений	245
Фотосинтетична ефективність симбіотрофної азотофіксації люпину в умовах Західного Поділля	24
Функціонування симбіотичної системи люпин – <i>Bradyrhizobium</i> Sp. (<i>Lupinus</i>) за сумісного застосування ризобіоту та регуляторів росту рослин	356, 519
Хвороби сої: моніторинг, діагностика, захист	292
Хвороби сочевиці	386
Хімічний склад зерна алкалоїдної форми люпину білого	125
Хімічний склад та використання видів роду <i>Pyrethrum</i> Zimr	133
Хімічний склад та перспективи використання видів роду <i>Calendula</i> L.	548
Хімічний склад чоловічих бруньок <i>Hippophae rhamnoides</i> L.	615
Цей незмінний люпин	65
Цілющі бур'янисті рослини: використання в медицині та ветеринарії	510
Шиманська В. О. – відомий вчений ботанік: систематик рослин, ресурсознавець лікарських рослин, фітосозолог і педагог	336
Якісний склад зерна нуту звичайного (<i>Cicer arietinum</i> L.) за впливу мікробних препаратів	460
Якісний склад зерна пшениці м'якої (<i>Triticum aestivum</i> L.) за впливу рекультиванту композиційного TREVITAN®	461
Archachatina – домашня тварина: дослідження особливостей морфологічної будови, життєздатності й успадкування певних ознак	516
Biochemical Composition of Sweet Cherry Leaves Depending on the Method of Soil Maintenance in an Organic Garden	406

Content of biologically active substances in sweet cherry fruits at different stages of fruit development in the conditions of the living mulch	407
Effect of inoculation with symbiotic endo- and ectomycorrhizal fungi on content of basic mineral nutrients in sweet cherry leaves	389
Effect of inoculation with symbiotic endo- and ectomycorrhizal fungi on physiological parameters of sweet cherry leaves	388
Effect of Living Mulch on Soil Conditions and Morphometrical Indices of Sweet Cherry Trees	387
Effect of mineral elements and bio-compounds on the quality and productivity of tomato plants in greenhouse farms	159
Efficiency of inoculation of Lupin by Bradyrhizobium strains in the Western Podillya region of the Ukraine	76
Efficiency of microbial preparations on indicators of seed productivity of Cicer arietinum L.	426
Energy efficiency of the usage of biopreparations for the growth of white lupine in the conditions of the Western Forest-Steppe of Ukraine	337
Formation of Lycopersicon esculentum Mill. yield under the influence of the combined organic and mineral fertilizer	408
Influence of bacterial inoculation on the pigment accumulation in the yellow lupine leaves	96
Inoculation of lupinus with new strains of <i>Bradyrhizobium lupini</i> Lupin	66
Interconnection betvin the nitrogen fixing activity of nodules and accumulation of flavonoids and chlorophylles in the leaves of Lupinus albus L. At the inoculation with Bradyrhizobium sp. (Lupinus)	150
Lens culinaris (Fabaceae) у культивованій флорі України	462
Lupinus albus L. nitrogen fixation and photosynthesis in the case of different production tehнологies	263
Soil microbiome in the natural and transformed ecosystems of Ternopil and Transcarpathian regions	264
Symbiotic relationships and productivity of Glycine max (L.) Merr. under the impact of plant growth regulators (PGR) Rehoplant and Stimp	265
Svitlana Pyda	637
The efficiency of combined use of inoculation and EM-technologies in the cultivation of legumes	235, 338

ЗМІСТ

<i>Від упорядника.....</i>	<i>5</i>
<i>Відданість науці (вірш-посв'ята)</i>	<i>7</i>
ВІД НАУКОВОГО РЕДАКТОРА	8
<i>ВЧЕНА-БІОЛОГІНЯ, ПЕДАГОГІНЯ, ОРГАНІЗАТОРКА І ЛІДЕРКА НАУКОВОЇ ДУМКИ.....</i>	<i>15</i>
<i>З відданістю своїй справі, з любов'ю до людей та з іскрою добра у серці</i>	<i>22</i>
<i>Професор Світлана Пиди: науковець, педагог, особистість</i>	<i>31</i>
<i>До 60-річчя від дня народження професора С. В. Пиди</i>	<i>40</i>
<i>Життя та діяльність професорки Світлани Пиди. Біографічна довідка</i>	<i>44</i>
<i>Основні дати життя та діяльності.....</i>	<i>48</i>
<i>Хронологічний показчик публікацій професорки С. В. Пиди</i>	<i>51</i>
<i>Патенти</i>	<i>121</i>
<i>Редакційно-рецензійна діяльність С. В. Пиди</i>	<i>124</i>
<i>Рецензентка науково-дослідних робіт</i>	<i>130</i>
<i>Наукова школа.....</i>	<i>131</i>
<i>Дисертації підготовлені під науковим керівництвом професорки С. В. Пиди</i>	<i>131</i>
<i>На здобуття наукового ступення кандидата біологічних наук</i>	<i>131</i>
<i>На здобуття наукового ступення доктора філософії</i>	<i>131</i>
<i>На здобуття наукового ступення кандидата сільськогосподарських наук</i>	<i>134</i>
<i>Опонент дисертацій.....</i>	<i>134</i>
<i>Докторських робіт.....</i>	<i>134</i>
<i>На здобуття наукового ступення доктора філософії</i>	<i>135</i>
<i>Кандидатських робіт</i>	<i>138</i>
<i>Керівник дипломних робіт.....</i>	<i>142</i>
<i>Керівник магістерських</i>	<i>147</i>
<i>Публікації про життя та діяльність С. В. Пиди.....</i>	<i>151</i>
<i>Бібліографія праць С. В. Пиди</i>	<i>153</i>
<i>Участь у наукових конференціях, нарадах, з'їздах, семінарах та симпозіумах</i>	<i>154</i>
<i>Електронні навчально-методичні комплекси</i>	<i>165</i>
<i>Бібліометричні профілі вченої</i>	<i>169</i>
<i>Відомості про нагороди, грамоти та подяки</i>	<i>173</i>
<i>СВІТЛИНИ ТВОРЧОГО ТА ЖИТТЄВОГО ШЛЯХУ професорки Світлани Пиди</i>	<i>183</i>
<i>ІМЕННИЙ ПОКАЖЧИК</i>	<i>216</i>
<i>ПОКАЖЧИК НАЗВ</i>	<i>226</i>

Довідково-біобібліографічне видання

«Професор Пида Світлана Василівна»

БІОБІБЛІОГРАФІЧНИЙ ПОКАЖЧИК НАУКОВИХ ПРАЦЬ ЗА 1988–2025 РОКИ

Підписано до друку 20.04.2025.

Формат 60x 84/16. Гарнітура Times New Roman.

Папір офсетний 80 г/м². Друк електрографічний.

Умов.-друк. арк. 14,65. Обл.-вид. арк. 11,9

Тираж 100 примірників. Замовлення № 04/25/2-6.

Видавець та виготувач:

ФОП Осадца Ю. В.

м. Тернопіль, вул. 15 Квітня, 2Д/10

тел. (097) 988-53-23

*Свідоцтво про внесення суб'єкта видавничої справи до державного
реєстру видавців, виготівників і розповсюджувачів видавничої продукції
серія ТР № 46 від 07 березня 2013 р.*

ISBN 978-617-8060-96-1



9 786178 060961