

## Реферат роботи (циклу наукових праць)

### «Ключові заходи із землеустрою у забезпеченні спроможності територіальних громад: межі, обмеження, моніторинг, оцінка»

к.е.н. Харитоненка Романа Андрійовича, PhD з економіки Дороша Андрія Йосиповича, к.е.н. Деркульського Романа Юрійовича, фахівця Братінової Марії Володимирівни, що висувається для участі у конкурсі на здобуття щорічної премії Президента України для молодих вчених у 2024 році

1) **Узагальнений зміст роботи.** У даному циклі наукових праць представлено результати комплексних досліджень, які проведено з метою удосконалення теоретико-методологічних засад і розроблення практичних рекомендацій із землеустрою для забезпечення спроможності територіальних громад України. Для досягнення вказаної мети в рамках циклу наукових праць поставлено і виконано такі завдання, що в сукупності є передумовами спроможності територіальних громад:

- дослідити процес встановлення меж територій територіальних громад як одного із ключових заходів із землеустрою, що забезпечує формування території територіальної громади;
- визначити особливості розроблення проектів землеустрою щодо встановлення меж територій територіальних громад, які мають насамперед прикладне значення;
- розробити рекомендації щодо розробки технічної документації з нормативної грошової оцінки земельних ділянок територіальних громад відповідно до чинної методики;
- удосконалити класифікацію режимоутворюючих об'єктів;
- удосконалити класифікацію обмежень у використанні земель, у тому числі для встановлення землеохоронних обмежень у використанні земель сільськогосподарського призначення в межах територіальних громад;
- розробити концепцію розроблення системи моніторингу земель і контролю якості ґрунтів;
- обґрунтувати інструменти забезпечення раціонального використання та охорони земельних ресурсів громади;
- розвинути теоретико-методологічні засади просторового планування в Україні;
- удосконалити концептуальні засади формування системи раціонального сільськогосподарського землекористування в територіальних громадах;
- сформулювати теоретико-методологічні підходи до залучення жителів територіальної громади до прийняття планувальних рішень у контексті просторового розвитку громади;
- обґрунтувати логічно-сміслову модель управління землекористуванням;
- удосконалити концепцію користування чутливою геопросторовою інформацією на державному рівні;
- обґрунтувати та розробити практичні рекомендації щодо здійснення стратегічної екологічної оцінки схем землеустрою і техніко-економічних

обґрунтувань використання та охорони земель адміністративно-територіальних одиниць, територій територіальних громад.

**Об'єкт дослідження** – процес здійснення ключових заходів із землеустрою для забезпечення спроможності територіальних громад.

**Предметом дослідження** є заходи із землеустрою у територіальних громадах у контексті забезпечення їх спроможності.

**2) Актуальність роботи.** За результатами реформи децентралізації в Україні створено 1469 територіальних громад. Кожна новоутворена громада має віднайти й ухвалити власні пріоритети розвитку і систему цінностей в управлінні земельно-ресурсним потенціалом у межах територіальної правосуб'єктності. Важливо, щоб реформування територіальної влади не слугувало виключно регіональним бізнесовим інтересам, а більшість важелів для прийняття управлінських рішень, узгодження приватних і суспільних інтересів сконцентрувалися на рівні місцевого самоврядування, що дасть змогу сформувати стійку систему сталого розвитку громад, а тим паче в умовах воєнного стану. Територіальні громади сіл, селищ і міст вважаються спроможними, якщо вони можуть забезпечувати належний рівень публічних послуг у сферах соціального захисту, освіти, охорони здоров'я, культури, житлово-комунального господарства, з урахуванням кадрових ресурсів, фінансової спроможності та розвитку інфраструктури відповідної адміністративно-територіальної одиниці.

Одним із факторів сталого розвитку України вважаємо функціонування саме спроможних територіальних громад, адже оцінка рівня спроможності проводиться на основі ряду критеріїв, що характеризують основні соціально-економічні показники, котрі визначають розвиток відповідної територіальної громади.

Критерії оцінки рівня спроможності визначені Методикою формування спроможних територіальних громад, яка затверджена постановою Кабінету Міністрів України від 08.04.2015 № 214, і враховують: «чисельність населення, що постійно проживає на території спроможної територіальної громади; чисельність учнів, що здобувають освіту в закладах загальної середньої освіти, розташованих на території спроможної територіальної громади; площа території спроможної територіальної громади; індекс податкоспроможності бюджету спроможної територіальної громади; частка місцевих податків та зборів у доходах бюджету спроможної територіальної громади».

Оскільки за нормативним визначенням землеустрій є сукупністю соціально-економічних та екологічних заходів, спрямованих на регулювання земельних відносин і раціональну організацію території адміністративно-територіальних одиниць, суб'єктів господарювання, що здійснюються під впливом суспільно-виробничих відносин і розвитку продуктивних сил, вважаємо що заходи із землеустрою можуть сприяти та створювати передумови для спроможності територіальних громад, що є актуальним викликом сьогодення для України.

**Наукова новизна** одержаних результатів роботи, представлених у циклі наукових праць, полягає у здійсненні постановки і системного вирішення актуальної проблеми визначення та реалізації ключових заходів із землеустрою, що в сукупності створюють передумови і забезпечують спроможність територіальних громад в Україні.

*вперше*

- визначено ключові заходи із землеустрою для досягнення спроможності територіальних громад в умовах децентралізації в Україні, а також правового режиму воєнного стану та післявоєнного відновлення: встановлення меж територій територіальних громад, проведення нормативної грошової оцінки земельних ділянок територіальних громад, встановлення обмежень у використанні земель територіальних громад, здійснення моніторингу використання земель на території громад, здійснення стратегічної екологічної оцінки схем землеустрою і техніко-економічних обґрунтувань використання та охорони земель адміністративно-територіальних одиниць, територій територіальних громад;

- обґрунтовано науково-методичні рекомендації із розроблення проектів землеустрою щодо встановлення меж територій територіальних громад, із визначенням етапності розроблення таких проектів землеустрою, сформульовано методологію розроблення проектів землеустрою щодо встановлення меж територій територіальних громад, розроблено відповідний стандарт підприємства;

- сформульовано науково-методичні рекомендації з розробки проектів землеустрою щодо встановлення (зміни) меж адміністративно-територіальних одиниць (району, села, селища, міста і району у місті), запропоновано основні вимоги до складання відповідного проекту землеустрою;

- обґрунтовано загальні вимоги до розробки технічної документації з нормативної грошової оцінки земельних ділянок територіальних громад відповідно до чинної методики;

- розроблено методологію здійснення стратегічної екологічної оцінки заходів, запропонованих у документації із землеустрою, на рівні територіальних громад;

- розроблено концепцію, вимоги до технічного завдання та план заходів щодо розробки й упровадження системи моніторингу земель і контролю якості ґрунтів.

#### *удосконалено*

- методичні підходи до встановлення еколого-технологічних обмежень при формуванні еколого-технологічних груп орних земель для обґрунтування раціональності їх використання шляхом створенню цифрової моделі рельєфу місцевості, її автоматизованої класифікації за крутизною схилів та векторизацією класифікованої цифрової моделі;

- класифікацію режимоутворюючих водних об'єктів, навколо чи вздовж яких встановлюється обмеження у використанні земель та земельних ділянок, шляхом формування детальнішої ніж існуюча – 4-рівневої класифікації режимоутворюючих водних об'єктів;

- наукові підходи до формування класифікації обмежень у використанні земель навколо та вздовж водних об'єктів, що дає змогу практичного застосування новосформованої класифікації режимоутворюючих водних об'єктів;

- теоретико-методологічні підходи до залучення жителів територіальної громади до прийняття планувальних рішень у контексті просторового розвитку громади шляхом наведення пропозицій щодо інституціоналізації цього процесу, що забезпечує реалізацію вимог законодавства про участь громадськості у прийнятті рішень і вільний доступ до інформації про стан довкілля;

- концептуальні засади формування системи раціонального сільськогосподарського землекористування в умовах трансформації земельних

відносин, які на відміну від існуючих, ґрунтуються на положенні, що такі системи мають формуватися на трьох рівнях: національному, регіональному та місцевому, на основі таких принципів як: екологічність, адаптивність, біогенність, варіативність тощо, із використанням ландшафтного підходу до організації сільськогосподарського землекористування в територіальних громадах;

*дістали подальшого розвитку*

- обґрунтовано необхідність розроблення Програми раціонального використання та охорони земельних та інших природних ресурсів громади як ефективного інструменту визначення, опису, аналізу, класифікації, оцінки та планування використання ресурсів громади. Доведено, що заходи такої Програми можуть зумовлювати коригування заходів документу державного планування вищого рівня (наприклад, стратегії розвитку територіальної громади), оскільки управління земельними ресурсами (земельно-майновими комплексами) має стратегічний характер і повинно бути узгоджене зі стратегіями суспільного розвитку вищого рівня;

- обґрунтовано теоретико-методологічні засади просторового планування в Україні в частині того, що просторове планування є спільним, всеохоплюючим і багатофункціональним завданням, яке фокусується на життєвому просторі, проте функціонує в інституціональному, фізичному, когнітивному та функціональному просторах;

- запропоновано логічно-сміслову модель управління землекористуванням, яка визначає об'єкт і суб'єкт управління територіально-просторовим розвитком, у якій на відміну від існуючих, об'єктом управління є саме територіально-просторова система, що виконує роль базису сталого землекористування та складається з процесів, вимірів, структур, ресурсів і цілей розвитку;

- концепція користування чутливою геопросторовою інформацією на державному рівні у частині надання доступу до даних, як відкритих, так і з обмеженими рівнями доступу, у зв'язку із чим запропоновано класифікувати способи використання, рівні чутливості, регламенти доступу, а також визначено способи відображення чутливої інформації.

**Оригінальність, обґрунтованість методології чи методів дослідження, основних ідей, пропозицій** полягає у використаних авторських підходах до досліджень, які включені до циклу праць геоінформаційного моделювання, застосування геоінформаційних систем (ГІС-систем) і дистанційного зондування Землі (ДЗЗ).

Методи досліджень включають (але не обмежуються) використанням відомостей Державного земельного кадастру та Державного реєстру речових прав на нерухоме майно; машинним навчання та штучним інтелектом; агроскаутингом; оригінальністю є проведення вибіркового опитувань землекористувачів та землевласників. Крім того, досягнення поставленої мети досліджень в рамках циклу наукових праць передбачало використання сукупності загальнонаукових і спеціальних методів наукового пізнання, зокрема структурного і функціонального аналізу, абстрагування, синтезу, нормативно-правового регулювання, документування, обґрунтованість методів дослідження ґрунтується на нормах чинного законодавства України й працях вітчизняних і зарубіжних вчених.

**Основні науково-технічні результати (обов'язково у порівнянні з кращими вітчизняними та зарубіжними аналогами (зразками)).** Результати досліджень, представлених у циклі наукових праць, перевершують існуючі в Україні аналогічні розробки, оскільки цикл являє собою узагальнення, систематизацію та розвиток вітчизняних і зарубіжних наукових доробків у частині встановлення меж територій територіальних громад, проведення нормативної грошової оцінки земельних ділянок територіальних громад, встановлення обмежень у використанні земель територіальних громад, здійснення моніторингу використання земель на території громад, здійснення стратегічної екологічної оцінки схем землеустрою і техніко-економічних обґрунтувань використання та охорони земель адміністративно-територіальних одиниць, територій територіальних громад.

У даному циклі наукових праць вперше в українській економічній науці представлено нове розуміння та підхід до вирішення актуального питання – встановлення меж територіальних громад, оскільки територіальні громади досі не мають статусу суб'єкта адміністративно-територіального устрою згідно з Конституцією України, за допомогою проекту землеустрою щодо встановлення меж територій територіальних громад і закріплення їх в натурі. Щодо наявних меж населених пунктів, що входять до складу громади, слід зауважити, що вони не відповідають юридично визначеним межам, оскільки фактично як житлова, так і громадська забудова в більшості випадків виходить за межі цих населених пунктів.

Обґрунтовано необхідність формування еколого-технологічних обмежень у використанні земель із подальшою державною реєстрацією обмежень. Наведено критерії оцінювання використання земель із врахуванням крутості схилів і заборонених видів діяльності на них та пропозиції щодо оподаткування таких земель. Запропоновано класифікацію водних режимоутворюючих об'єктів, для яких мають встановлюватися відповідні обмеження. При цьому відзначено на необхідності нового переосмислення класифікації режимоутворюючих об'єктів відповідно до сучасних вимог та умов.

Визначено основні підходи та вимоги до періодичних безперервних, довгострокових спостережень за низкою показників, які характеризують земельні відносини, а в перспективі – й за додатковими показниками, що дасть змогу аналізувати, оцінювати та прогнозувати зміни у використанні земель з метою виявлення негативних процесів і формулювання рекомендацій для їх усунення або ослаблення. Впровадження автоматизованої системи моніторингу (АСМ) призначене для аналізу ефективності використання земель, змін у їхньому правовому статусі, контролю за дотриманням законодавства щодо правового режиму використання земель, та оцінки процесів обігу й відповідних показників.

У циклі наукових праць було проаналізовано існуючу систему територіального планування в Україні, зіставлено із системою планування розвиненої країни-члена Європейського Союзу, виокремлено недоліки цієї системи та надано пропозиції для їх усунення.

Відзначено, що для досягнення спроможності за відповідними критеріями оцінки спроможності: «індекс податкоспроможності бюджету спроможної територіальної громади та частка місцевих податків та зборів у доходах бюджету спроможної територіальної громади» важливою є якісно проведена нормативна грошова оцінка земельних ділянок територіальних громад.

**Масштаби реалізації, патентна захищеність, кількість охоронних документів на об'єкти права інтелектуальної власності, що отримані в Україні і за кордоном, які використані в роботі, та інша інформація, що характеризує роботу.** Одержані наукові результати досліджень, представлених у циклі наукових праць, масштабно реалізовані як на регіональному, так і загальнодержавному рівнях, розроблено наукові підходи для обґрунтування місцевої політики у сфері землеустрою, оцінки земель, використання та охорони земель територіальних громад через впровадження ключових заходів із землеустрою, впровадження яких сприятиме створенню передмов для підвищення рівня спроможності територіальних громад. Практичне їх втілення знайшло відображення при підготовці ряду аналітичних і наукових записок до державних установ та органів виконавчої влади, місцевого самоврядування, що підтверджено листами, зокрема:

1. Міністерства аграрної політики та продовольства України (Мінагрополітики) (лист № 277 від 20.12.2021 р.);

2. Ірпінської міської ради Київської області (лист № 01-18/539 від 06.02.2024 р., лист № 01-18/537 від 06.02.2024 р., лист № 01-18/519 від 05.02.2024 р., лист № 01-18/538 від 06.02.2024 р., лист № 01-18/517 від 05.02.2024 р., лист № 01-18/536 від 06.02.2024 р., лист № 01-18/534 від 06.02.2024 р.);

3. Дмитрівської сільської ради Бучанського району Київської області (лист № 246 від 12.02.2024 р., лист № 245 від 12.02.2024 р., лист № 110 від 12.02.2024 р., лист № 111 від 12.02.2024 р., лист № 109 від 12.02.2024 р.);

4. Глеюватської сільської ради Криворізького району Дніпропетровської області (лист № 177/0/2-24 від 26.01.2024 р., лист № 16 від 26.01.2024 р., лист № 17 від 26.01.2024 р.);

5. Новопільської сільської рада Криворізького району Дніпропетровської області (лист № 192/9/02-29 від 26.01.2024 р.);

6. Всеукраїнської громадської організації «Асоціація малих міст України» (лист № 42-01/24 від 31.01.2024 р., лист № 41-01/24 від 31.01.2024 р., лист № 46-01/24 від 31.01.2024 р., лист № 32-01/24 від 31.01.2024 р., лист № 31-01/24 від 31.01.2024 р., лист № 44-01/24 від 31.01.2024 р.);

7. Всеукраїнської громадської організації «Спілка землевпорядників України» (лист № 07/12/23/2 від 07.12.2023 р.).

Сформульовані у циклі наукових праць пропозиції зі встановлення меж територій територіальних громад, проведення нормативної грошової оцінки земельних ділянок територіальних громад, встановлення обмежень у використанні земель територіальних громад, здійснення моніторингу використання земель на території громад, здійснення стратегічної екологічної оцінки схем землеустрою і техніко-економічних обґрунтувань використання та охорони земель адміністративно-територіальних одиниць, територій територіальних громад Інститут землекористування Національної академії аграрних наук України рекомендує впроваджувати у сфері державного управління земельними ресурсами, органам місцевого самоврядування та територіальним громадам.

Претендентами отримано 7 свідоцтв про реєстрацію авторського права на літературно-письмові твори технічного характеру, такі як:

«Науково-методичні рекомендації з розробки проектів землеустрою щодо встановлення (зміни) меж адміністративно-територіальних одиниць(району, села,

селища, міста, району у місті)» Частина 1: Основні вимоги до складання проекту землеустрою», свідоцтво № 121824 від 12.12.2023 року;

«Науково-методичні рекомендації з розроблення проектів землеустрою щодо встановлення меж територій територіальних громад. Частина 2: Стандарт підприємства «Розроблення проекту землеустрою щодо встановлення меж території територіальної громади», свідоцтво № 115344 від 18.10.2022 року;

«Науково-методичні рекомендації щодо застосування Методики нормативної грошової оцінки земельних ділянок». Частина 1: Загальні вимоги», свідоцтво № 6586 від 02.09.2022 року;

«Науково-методичні рекомендації з розробки проектів землеустрою щодо встановлення меж територій територіальних громад» Частина I: Вимоги до складання проекту, свідоцтво № 106499 від 21.07.2021 року;

«Концепція створення системи моніторингу земель та контролю якості ґрунтів», свідоцтво № 103009 від 09.03.2021 року;

«План заходів щодо розробки та впровадження системи моніторингу земель та контролю якості ґрунтів», свідоцтво № 103007 від 09.03.2021 року;

«Технічне завдання на розробку автоматизованої інформаційної системи моніторингу земель та контролю якості ґрунтів (вимоги)», свідоцтво № 103008 від 09.03.2021 року.

Кількість публікацій за роботою: 3 колективні монографії; 4 статті в журналах, включених до категорії "А" (всі 4 у зарубіжних виданнях) та 23 статті у журналах, включених до категорії "Б", 11 одноосібних тез доповідей. 7 свідоцтв про реєстрацію авторського права на літературно-письмові твори технічного характеру.

Робота (цикл наукових праць) на здобуття щорічної премії Президента України для молодих вчених колективом авторів **подається вперше**.

Старший науковий співробітник відділу експериментального проектування землекористування «Інноваційний центр», кандидат економічних наук

Р. А. Харитоненко

Науковий співробітник відділу експериментального проектування землекористування «Інноваційний центр», PhD з економіки (Доктор філософії 051)

А. Й. Дорош

Молодший науковий співробітник відділу експериментального проектування землекористування «Інноваційний центр», кандидат економічних наук

Р. Ю. Деркульський

Фахівець відділу експериментального проектування землекористування «Інноваційний центр»

М. В. Братінова

**Перелік наукових публікацій, висунутих на присудження Премії**  
(азначаються всі публікації всіх авторів подання в одній таблиці незалежно від наявності цитування)

№з/п	Назва публікації*	Вихідні дані/ реквізити публікації	Авторський доробок (кількісний показник)
1	2	3	4
<b>I. Монографії/ підручники/ посібники/ методики/</b>			
в стовпчику 4 вказується кількість друкованих аркушів**, що належать претендентам			
** друкований аркуш - одиниця вимірювання натурального обсягу видання, що дорівнює друкованому відбитку на одній стороні паперового аркуша, що сприймає фарбу з друкарської форми, стандартного формату.			
1	Палеха Ю. М., Дорош Й. М., Ібатуллін Ш. І., Тарнопольський А. В., Малашевський М. А., Тарнопольський Є. А., <b>Дорош А. Й.</b> , Малашевська О. А. Основи впровадження методики нормативної грошової оцінки земельних ділянок : монографія. Київ : «Компринт», 2023. 152 с.	ISBN 78-617-8269-85-2	2,5
2	Дорош Й. М., Ібатуллін Ш. І., Дорош О. С., Сакаль О. В., Тарнопольський А. В., Тарнопольський Є. А., <b>Харитоненко Р. А., Дорош А. Й.</b> , Аврамчук Б. О. Встановлення меж території територіальної громади: монографія. Київ : «Компринт», 2023. 140 с.	ISBN 978-617-8269-77-7	3,68
3	Дорош Й. М., Аврамчук Б. О., Барвінський А. В., <b>Братінова М. В.</b> , Бутенко Є. В., <b>Деркульський Р. Ю., Дорош А. Й.</b> , Дорош О. С., Ібатуллін Ш. І., Кабузан А. І., Колісник Г. М., Купріянич І. П., Лашкевич О. В., Малашевський М. А., Мельник Д. М., Новаковська І. О., Палеха Ю. М., Рябова Ю. П., Сакаль О. В., Салюта В. А., Стецюк М. П., Тарнопольський А. В., Тарнопольський Є. А., Трохимчук А. А., Трохимчук А. А., <b>Харитоненко Р. А., Штогрин Г. С.</b> Землевпорядне забезпечення сільськогосподарського землекористування : монографія. Київ : «Аграрна наука», 2023. 208 с.	DOI: 10.31073/978-966-540-588-7 ISBN 978-966-540-588-7	4,75



№з/п	Назва	Вихідні дані/ реквізити публікації	Співавтори
<b>II. Статті в журналах, включених до категорії "А" Переліку наукових фахових видань України та у закордонних виданнях, проіндексованих у базах даних Web of Science Core Collection та/або Scopus</b>			
4	Application of GIS in land management on the example of Ukraine. <i>Acta Scientiarum Polonorum Administratio Locorum</i> . 2024. 23(1). P. 31–41.	DOI: <a href="https://doi.org/10.31648/aspal.9140">https://doi.org/10.31648/aspal.9140</a>	Dorosh Y., Dorosh A., Derkulskiy R., Bratinova M.
5	Restrictions on the use of agricultural land in Ukraine for the protection of water resources. <i>Acta Scientiarum Polonorum Administratio Locorum</i> . 2023. 22(4). P. 511–524.	DOI: <a href="https://doi.org/10.31648/aspal.9175">https://doi.org/10.31648/aspal.9175</a>	Dorosh Y., Derkulskiy R., Dorosh A., Kabuzan A.
6	Methodology of spatial planning of agricultural land use. <i>Scientific Papers. Series "Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development"</i> . 2020. Vol. 20. № 1. P. 173-180.	URL: <a href="http://managementjournal.usamv.ro/pdf/vol.20_1/Art23.pdf">http://managementjournal.usamv.ro/pdf/vol.20_1/Art23.pdf</a>	Dorosh O., Dorosh I., Butenko Ye., Svyrydova L., Dorosh A.
7	Assessment of the system of allocation of subventions and subsidies and their impact on the development of rural territories. <i>Scientific Papers. Series "Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development"</i> . 2019. Vol. 19. № 1. P. 161-168.	URL: <a href="https://managementjournal.usamv.ro/pdf/vol.19_1/Art21.pdf">https://managementjournal.usamv.ro/pdf/vol.19_1/Art21.pdf</a>	Dorosh O., Dorosh I., Fomenko V., Dorosh A., Saliuta V.
<b>III. Статті у наукових виданнях, включених до категорії "Б" Переліку наукових фахових видань України</b>			
8	Впровадження ініціатив із запобігання зміні клімату в заходах із землеустрою та в контексті стратегічної екологічної оцінки. <i>Землеустрій, кадастр і моніторинг земель</i> . 2023. № 4. С. 89-102.	DOI: <a href="http://dx.doi.org/10.31548/zemleustriy2023.04.09">http://dx.doi.org/10.31548/zemleustriy2023.04.09</a>	Дорош Й. М., Ібатуллін Ш. І., Сакаль О. В., Деркульський Р. Ю., Дорош А. Й.
9	Особливості зміни вартості земельних ділянок в умовах забезпечення продовольчої безпеки України. <i>Землеустрій, кадастр і моніторинг земель</i> . 2023. № 4. С. 79-88.	DOI: <a href="http://dx.doi.org/10.31548/zemleustriy2023.04.08">http://dx.doi.org/10.31548/zemleustriy2023.04.08</a>	Братінова М. В., Вакуленко В. Л.
10	Застосування геоінформаційних технологій при визначенні площ підтоплених земель унаслідок руйнування дамби Каховської ГЕС. <i>Землеустрій, кадастр і моніторинг земель</i> . 2023. № 3. С. 98-109.	DOI: <a href="http://dx.doi.org/10.31548/zemleustriy2023.03.09">http://dx.doi.org/10.31548/zemleustriy2023.03.09</a>	Дорош Й. М., Ібатуллін Ш. І., Дорош О. С., Сакаль О. В., Дорош А. Й.
11	Проблемні питання та виклики щодо визначення нормативної грошової оцінки земельних ділянок у межах території територіальних громад. <i>Землеустрій, кадастр і моніторинг земель</i> . 2023. № 3. С. 61-72.	DOI: <a href="http://dx.doi.org/10.31548/zemleustriy2023.03.06">http://dx.doi.org/10.31548/zemleustriy2023.03.06</a>	Дорош Й. М., Тарнопольський А. В., Дорош А. Й., Дорош О. С.
12	Ефективне упралління ресурсами територіальних громад, як запорука їх розвитку. <i>Землеустрій, кадастр і моніторинг земель</i> . 2023. № 1. С. 12-21.	DOI: <a href="http://dx.doi.org/10.31548/zemleustriy2023.01.01">http://dx.doi.org/10.31548/zemleustriy2023.01.01</a>	Дорош О. С., Дорош А. Й., Тарнопольський А. В.

13	Питання відображення чутливої інформації в державному земельному кадастрі та її публічність в умовах військових викликів. <i>Землеустрій, кадастр і моніторинг земель</i> . 2022. № 4. С. 45-56.	DOI: <a href="http://dx.doi.org/10.31548/zemleustriy2022.04.05">http://dx.doi.org/10.31548/zemleustriy2022.04.05</a>	Дорош О. С., Дорош Й. М., Тарнопольський А. В., Дорош А. Й.
14	Наукові засади класифікації режимоутворюючих об'єктів (на прикладі водних об'єктів). <i>Землеустрій, кадастр і моніторинг земель</i> . 2022. № 4. С. 34-44.	DOI: <a href="http://dx.doi.org/10.31548/zemleustriy2022.04.04">http://dx.doi.org/10.31548/zemleustriy2022.04.04</a>	Дорош Й. М., Дорош О. С., Купріянич І. П., Харитоненко Р. А.
15	Критерії здійснення стратегічної екологічної оцінки заходів запропонованих у документації із землеустрою. <i>Землеустрій, кадастр і моніторинг земель</i> . 2022. № 3. С. 54-69.	DOI: <a href="http://dx.doi.org/10.31548/zemleustriy2022.03.06">http://dx.doi.org/10.31548/zemleustriy2022.03.06</a>	Дорош О. С., Деркульський Р. Ю., Дорош А. Й.
16	Обґрунтування необхідності доповнення переліку обмежень щодо використання земель та земельних ділянок еколого-технологічними обмеженнями. <i>Землеустрій, кадастр і моніторинг земель</i> . 2022. № 3. С. 18-26.	DOI: <a href="http://dx.doi.org/10.31548/zemleustriy2022.03.02">http://dx.doi.org/10.31548/zemleustriy2022.03.02</a>	Дорош Й. М., Дорош О. С., Стецюк М. П., Харитоненко Р. А.
17	Проблемні аспекти щодо встановлення меж територій територіальних громад (сьогодення та повоєнний період). <i>Землеустрій, кадастр і моніторинг земель</i> . 2022. № 2. С. 4-13.	DOI: <a href="http://dx.doi.org/10.31548/zemleustriy2022.02.01">http://dx.doi.org/10.31548/zemleustriy2022.02.01</a>	Дорош Й. М., Тарнопольський А. В., Харитоненко Р. А., Деркульський Р. Ю., Рябова Ю. П.
18	Концептуальні засади формування системи раціонального сільськогосподарського землекористування. <i>Землеустрій, кадастр і моніторинг земель</i> . 2022. № 1. С. 45-56.	DOI: <a href="http://dx.doi.org/10.31548/zemleustriy2022.01.05">http://dx.doi.org/10.31548/zemleustriy2022.01.05</a>	Дорош Й. М., Барвінський А. В., Дорош А. Й.
19	Наукові підходи щодо формування класифікації режимоутворюючих об'єктів та обмежень (на прикладі територій водних об'єктів). <i>Землеустрій, кадастр і моніторинг земель</i> . 2021. № 4. С. 47-56.	DOI: <a href="https://doi.org/10.31548/zemleustriy2021.04.05">https://doi.org/10.31548/zemleustriy2021.04.05</a>	Дорош Й. М., Барвінський А. В., Харитоненко Р. А., Братінова М. В.
20	Процедура впровадження стратегічної екологічної оцінки в сфері землеустрою на основі інтеграційних моделей. <i>Землеустрій, кадастр і моніторинг земель</i> . 2021. № 4. С. 8-17.	DOI: <a href="https://doi.org/10.31548/zemleustriy2021.04.01">https://doi.org/10.31548/zemleustriy2021.04.01</a>	Деркульський Р. Ю., Дорош О. С., Аврамчук Б. О., Дорош А. Й.
21	Щодо питання встановлення та зміни меж адміністративно-територіальних одиниць. <i>Землеустрій, кадастр і моніторинг земель</i> . 2021. № 4. С. 37-46.	DOI: <a href="http://dx.doi.org/10.31548/zemleustriy2021.04.04">http://dx.doi.org/10.31548/zemleustriy2021.04.04</a>	Харитоненко Р. А., Деркульський Р. Ю., Кравченко О. М., Смоленський В. Є.
22	Науково-методичні засади землеустрою територій об'єднаних територіальних громад. <i>Землеустрій, кадастр і моніторинг земель</i> . 2020. № 4. С. 4-13.	DOI: <a href="http://dx.doi.org/10.31548/zemleustriy2020.04.01">http://dx.doi.org/10.31548/zemleustriy2020.04.01</a>	Дорош А. Й.

23	Вплив економічних регуляторів на ефективність управління землекористуванням у територіальних громадах. <i>Збалансоване природокористування</i> . 2020. №1. С. 58-66.	DOI: <a href="https://doi.org/10.33730/2310-4678.1.2020.203929">https://doi.org/10.33730/2310-4678.1.2020.203929</a>	Дорош А. Й.
24	Опитування жителів громад, як базис для формування стратегічної довгострокової мети для розвитку громади. <i>Землеустрій, кадастр і моніторинг земель</i> . 2019. № 4. С. 39-49.	DOI: <a href="http://dx.doi.org/10.31548/zemleustriy2019.04.05">http://dx.doi.org/10.31548/zemleustriy2019.04.05</a>	Дорош А. Й.
25	Практичні аспекти встановлення (зміни) меж адміністративно-територіальних одиниць. <i>Землеустрій, кадастр і моніторинг земель</i> . 2019. № 1. С. 68-76.	DOI: <a href="http://dx.doi.org/10.31548/zemleustriy2019.01.08">http://dx.doi.org/10.31548/zemleustriy2019.01.08</a>	Дорош О. С., Ібатуллін Ш. І., Тарнопольський Є. А., Харитоненко Р. А.
26	Проблеми формування та встановлення меж об'єднаних територіальних громад: землевпорядно-правовий аспект (англ.). <i>Землеустрій, кадастр і моніторинг земель</i> . 2018. № 4. С. 14-20.	DOI: <a href="http://dx.doi.org/10.31548/zemleustriy2018.04.02">http://dx.doi.org/10.31548/zemleustriy2018.04.02</a>	Дорош Й. М., Купріянич І. П., Дорош А. Й.
27	Необхідність запровадження просторового планування як цілісного інструменту управління земельними ресурсами в Україні. <i>Землеустрій, кадастр і моніторинг земель</i> . 2017. № 1. С. 28-34.	DOI: <a href="http://doi.org/10.31548/zemleustriy2017.01.028">http://doi.org/10.31548/zemleustriy2017.01.028</a>	Дорош А. Й.
28	Current status and trends of green zones use in Kiev. <i>Землеустрій, кадастр і моніторинг земель</i> . 2016. № 4. С. 67-73.	DOI: <a href="https://doi.org/10.31548/zemleustriy2016.04.067">https://doi.org/10.31548/zemleustriy2016.04.067</a>	Деркульський Р. Ю.
29	Нові підходи до територіального планування в Україні з врахуванням децентралізаційних процесів та досвіду Австрії. <i>Землеустрій, кадастр і моніторинг земель</i> . 2016. № 3. С. 78-85.	DOI: <a href="http://doi.org/10.31548/zemleustriy2016.03.078">http://doi.org/10.31548/zemleustriy2016.03.078</a>	Дорош А. Й.
30	Нові підходи до оновлення генеральних планів сільських поселень. <i>Землеустрій і кадастр</i> . 2013. № 4. С. 32-36.	URL: <a href="http://irbis-nbuv.gov.ua/cgi-bin/irbis_nbuv/cgiirbis_64.exe?C21COM=2&amp;I21DBN=UJRN&amp;P21DBN=UJRN&amp;IMAGE_FILE_DOWNLOAD=1&amp;Image_file_name=PDF/Zik_2013_4_5.pdf">http://irbis-nbuv.gov.ua/cgi-bin/irbis_nbuv/cgiirbis_64.exe?C21COM=2&amp;I21DBN=UJRN&amp;P21DBN=UJRN&amp;IMAGE_FILE_DOWNLOAD=1&amp;Image_file_name=PDF/Zik_2013_4_5.pdf</a>	Лоїк Г. К., Деркульський Р. Ю.

**IV. Виключно одноосібні статті в інших (ніж зазначені у пунктах III і IV) галузевих виданнях за темою роботи**

-	-	-
---	---	---

**V. Тези доповідей (одноосібні)**

31	Еколого-технологічні обмеження як ключовий елемент при просторовому плануванні розвитку території громади. <i>Формування сталого землекористування: проблеми та перспективи</i> : матеріали III Міжнар. наук.-практ. конф., м. Київ, 17-18 листопада 2022 р. / Редакційно-видавничий відділ НУБіП України. Київ, 2022. С. 78-81.	Дорош А. Й.
----	--	-------------

32	Щодо проблем відображення обмежень у використанні земель та земельних ділянок на Публічній кадастровій карті України. <i>Формування сталого землекористування: проблеми та перспективи</i> : матеріали II Міжнар. наук.-практ. конф., м. Київ, 11–12 листопада 2021 р. / Редакційно-видавничий відділ НУБіП України. Київ, 2021. С. 31-34.	Харитоненко Р. А.
33	Щодо актуальності дослідження встановлення та зміни меж населених пунктів і сільських громад у контексті децентралізації. <i>Формування сталого землекористування: проблеми та перспективи</i> : матеріали II Міжнар. наук.-практ. конф., м. Київ, 11–12 листопада 2021 р. / Редакційно-видавничий відділ НУБіП України. Київ, 2021. С. 108-111.	Деркульський Р. Ю.
34	До питання визначення особливо-цінних земель при розробці документації із землеустрою за допомогою офіційних інформаційних порталів. <i>Формування сталого землекористування: проблеми та перспективи</i> : матеріали I Міжнар. наук.-практ. конф., м. Київ, 19–20 листопада 2020 р. / Редакційно-видавничий відділ НУБіП України. Київ, 2020. С. 67- 70.	Харитоненко Р. А.
35	Землеустрій як інструмент регулювання протиріч в управлінні землями територіальних громад. <i>Вплив біоекономіки на просторовий розвиток територій</i> : збірник праць Міжнародної наук.-практ. конф., м. Київ, 14-15 вересня 2018 р. / НУБіП України. Київ, 2018. С. 157-159.	Дорош А. Й.
36	Запровадження нових елементів еколого-економічної моделі управління землями зелених зон (на прикладі територіальної громади міста Києва). <i>Вплив біоекономіки на просторовий розвиток територій</i> : збірник праць Міжнародної наук.-практ. конф., м. Київ, 14-15 вересня 2018 р. / НУБіП України. Київ, 2018. С. 153 - 157.	Деркульський Р. Ю.
37	Сучасні аспекти просторового планування в контексті збалансованого розвитку. <i>Актуальні проблеми та сучасні вектори розвитку геодезії, землеустрою, кадастру, ГІС та природокористування</i> : збірник матеріалів Всеукраїнської наук.-практ. конф., м. Одеса, 15–16 червня 2017 року. / ОДАУ. Одеса, 2017. С. 36-39.	Дорош А. Й.
38	Вивчення досвіду просторового планування в Австрії з перспективою євроінтеграції України. <i>Управління земельними ресурсами в умовах децентралізації влади: стан, проблеми та перспективи їх вирішення</i> : матеріали Всеукраїнської наук.-практ. конф. молодих вчених, аспірантів та студентів, яка присвяченої Дню землевпорядника та 15-річчю створення кафедри управління земельними ресурсами, м. Київ, 11-12 березня 2016 р. / НУБіП України. Київ, 2016. С. 19-21.	Дорош А. Й.
39	Модель динамічного програмування еколого-економічної оптимізації сівозмін сільськогосподарських культур. <i>Управління земельними ресурсами в умовах децентралізації влади</i> : матеріали наук.-практ. конф. молодих вчених, аспірантів та студентів, присвяченої Дню землевпорядника, м. Київ, 31 березня 2015 р. / НУБіП України. Київ, 2015. С. 295-300.	Дорош А. Й.

40	Перспективи застосування ГІС-технологій при проведенні грошової оцінки земельних ділянок. <i>Земельні ресурси і земельні відносини: стан, проблеми реформування, перспективи оптимізації</i> : матеріали Міжнародної наук.-практ. конф., присвяченої 15-річчю створення факультету землевпорядкування НУБіП України, м. Київ, 29–30 вересня 2011 р. / Медінформ. Київ, 2011. С. 215-218.	Деркульський Р. Ю.
41	Правові питання завершального етапу земельної реформи в Україні. <i>Науково-методичні, еколого-економічні, соціальні і прикладні проблеми завершального етапу земельної реформи в Україні</i> : матеріали Всеукраїнської студентської наук. конф., присвяченої Дню землевпорядника, м. Київ, 02 березня 2011 р. / НУБіП України. Київ, 2011. С. 7-8.	Деркульський Р. Ю.

**VI. Патенти України або інших країн на винахід, щодо яких претенденти є авторами/співавторами або власниками/співвласниками (з чинним за строком дії, відповідно до законодавства України )**

-	-	-	-
---	---	---	---

**VII. Патенти на корисну модель України, промисловий зразок (для соціо-гуманітарних наук) свідоцтв про реєстрацію авторського права на твір) чи інших отриманих охоронних документів на об'єкти права інтелектуальної власності, щодо яких претенденти є авторами/співавторами або власниками/співвласниками (з чинним за строком дії)**

42	Літературно-письмовий твір технічного характеру «Науково-методичні рекомендації з розробки проектів землеустрою щодо встановлення (зміни) меж адміністративно-територіальних одиниць (району, села, селища, міста, району у місті)» Частина 1: Основні вимоги до складання проекту землеустрою», свідоцтво № 121824 від 12.12.2023 р.		Дорош Й. М., Ібатуллин Ш. І., Дорош О. С., Сакаль О. В., Тарнопольський А. В., Тарнопольський Є. А., <b>Дорош А. Й., Харитоненко Р. А., Деркульський Р. Ю.</b>
43	Літературний письмовий твір технічного характеру «Науково-методичні рекомендації з розроблення проектів землеустрою щодо встановлення меж територій територіальних громад. Частина 2: Стандарт підприємства «Розроблення проекту	«Рішення про реєстрацію права на твір», заява від 18.08.2022 р. № с202203700	Дорош Й.М., Ібатуллин Ш.І., Дорош О.С., Тарнопольський А.В., Тарнопольський Є.А., Аврамчук Б.О., <b>Дорош А.Й., Харитоненко Р.А.</b>
44	Літературний письмовий твір технічного характеру «Науково-методичні рекомендації щодо застосування Методики нормативної грошової оцінки земельних ділянок». Частина 1: Загальні вимоги», свідоцтво № 6586 від 02.09.2022 року		Дорош Й.М., Палеха Ю.М., Дехтяренко Ю.Ф., Малашевський М.А., Ібатуллин Ш.І., Тарнопольський Є.А., Дорош О.С., Тарнопольський А.В., <b>Дорош А.Й.</b>

45	Літературний письмовий твір технічного характеру «Науково-методичні рекомендації з розробки проектів землеустрою щодо встановлення меж територій територіальних громад» Частина I: Вимоги до складання проекту, свідоцтво № 106499 від 21.07.2021 року	«Рішення про реєстрацію права на твір», заява від 12.07.2021 р. № с202104857	Дорош Й.М., Ібатуллін Ш.І., Дорош О.С., Тарнопольский А.В., Аврамчук Б.О., Тарнопольський Є.А., <b>Дорош А.Й.</b>
46	Літературний письмовий твір технічного характеру «Концепція створення системи моніторингу земель та контролю якості ґрунтів», свідоцтво № 103009 від 09.03.2021 року	«Рішення про реєстрацію права на твір», заява від 26.02.2021 р. № с202101169	Дорош Й.М., Ібатуллін Ш.І., Тарнопольский А.В., Аврамчук Б.О., Тарнопольський Є.А., <b>Дорош А.Й.</b>
47	Літературний письмовий твір технічного характеру «План заходів щодо розробки та впровадження системи моніторингу земель та контролю якості ґрунтів», свідоцтво № 103007 від 09.03.2021 року	«Рішення про реєстрацію права на твір», заява від 26.02.2021 р. № с202101163	Дорош Й.М., Ібатуллін Ш.І., Тарнопольский А.В., Аврамчук Б.О., Тарнопольський Є.А., <b>Дорош А.Й.</b>
48	Літературний письмовий твір технічного характеру «Технічне завдання на розробку автоматизованої інформаційної системи моніторингу земель та контролю якості ґрунтів (вимоги)», свідоцтво № 103008 від 09.03.2021 року	«Рішення про реєстрацію права на твір», заява від 26.02.2021 р. № с202101168	Дорош Й.М., Ібатуллін Ш.І., Тарнопольский А.В., Аврамчук Б.О., Тарнопольський Є.А., <b>Дорош А.Й.</b>

Кількість вітчизняних наукових проектів та грантів, за якими працював претендент

як науковий керівник	як виконавець
–	–

Кількість закордонних наукових проектів та грантів, за якими працював претендент

як науковий керівник	як виконавець
–	–