

## ТАТАРОВ РУСЛАН ВАЛЕРІЙОВИЧ



**E-mail:** [broztyto@icloud.com](mailto:broztyto@icloud.com)

**Аспірант першого року навчання, денна форма  
Спеціальність 101 «Екологія»**

**Тема дисертаційного дослідження: «Екологічні основи просторово-функціонального методу формування стійкості агроландшафту».**

**Науковий керівник: д.т.н., професор Артамонов В.В.**

**Пояснювальна записка до вибору теми дисертаційної роботи:**

Вибір теми дисертаційної роботи «Екологічні основи просторово-функціонального методу формування стійкості агроландшафту» зумовлений тим, що для України, територію якої майже на 70% становлять сільськогосподарські землі, з яких понад 78% використовуються як рілля, екологічний стан агроландшафтів постає на рівні проблем екологічної безпеки держави.

Відносна розораність українських земель в 1,54 рази більша, а залісненість – в 1,88 разів менші порівняно з середніми показниками країн ЄС. Зазначені показники землекористування вважаються основними причинами наявності в Україні понад 1,1 млн га., деградованих земель, майже 144 тис га., потребуючих консервації та 316 тис га., малопродуктивних сільськогосподарських земель.

В вітчизняній науці обґрунтовується думка, що трансформація майже 12 млн га., орних земель України в інші, екологічно більш ошадливі та безпечні угіддя, дозволить відновити раціональне землекористування та належну стійкість агроландшафтів країни.

Потреба вилучення у власників майже третини площі приватизованої ріллі небезпечна соціальною напругою, а сумнівна теоретична обґрунтованість зазначеної зміни землекористування потребує відповідних поглиблених системних досліджень.

Кафедрою ГЗК КрНУ розроблено та обґрунтовано просторово-функціональний метод землевпорядного формування стійкості агроландшафтів, зменшуючи в десятки тазів площі трансформованих орних земель. При цьому відсутня всебічна оцінка екологічної безпеки просторово-функціонально сформованих агроландшафтів.

Дослідження екологічних характеристик таких агроландшафтів становить основну мету дисертаційної роботи.

## НАУКОВІ ПУБЛІКАЦІЇ

### Тези:

1. [Артамонов В.В., Міхно П. Б., Татаров Р. В. Землевпорядне коригування агроландшафтів. Всеукраїнська науково-практична Інтернет-конференція з міжнародною участю «Ресурсозберігаючі технології в проектуванні, землевпорядкуванні та будівництві» 18-21 квітня 2017 р. – Кременчук: КрНУ, 2017. – С.16-23.](#)
2. [Автоматизація ідентифікації елементів агроландшафту за його багатоспектральними знімками БПЛА Татаров Р.В., аспірант, Кременчуцький національний університет ім.Михайла Остроградського; Артамонова А.В., учениця 10 класу, Полтавський науковий лицей-інтернат II–III ступенів при Кременчуцькому педагогічному коледжі ім. А.С. Макаренка \(лицей “Політ”\). Всеукраїнська науково-практична Інтернет-конференція з міжнародною участю «Технічні та економічні рішення з протидії глобальним викликам» 17-20 вересня 2020 р. – Кременчук - Одеса: КрНУ-ОДАБА, 2020. – С.192-193.](#)
3. [Артамонов В.В., Василенко М.Г., Татаров Р.В. МОНІТОРИНГ ТЕРИТОРІЇ ЗАСОБАМИ БПЛА Геодезія, картографія, землеустрій, кадастр: наукові дослідження та практичні вишукування: матер. Всеукр. наук.-практ. Інтер.-конф. \(м. Умань, 27 квітня 2020 р.\). – Умань, 2020. – С. 42–25.](#)