

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ  
І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ**

**ЗБІРКА НАУКОВИХ ПРАЦЬ  
ВСЕУКРАЇНСЬКОЇ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ  
СТУДЕНТСЬКОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ**

**"ЗЕМЛЕУСТРІЙ І ТОПОГРАФІЧНА ДІЯЛЬНІСТЬ  
В УМОВАХ ВІЙНИ ТА ПІСЛЯВОЄННОГО  
ВІДНОВЛЕННЯ"**

**8-10 березня 2023 р.**

**м. Київ, Україна**

УДК 332.3:528.93:355.01

ББК 65.32-5

*Друкується за рішенням Вченої ради факультету землепорядкування Національного університету біоресурсів і природокористування України, протокол № 8 від 16 березня 2023 року*

**Рецензенти:**

**Дорош О.С.** - доктор економічних наук, професор;

**Кошель А.О.** - доктор економічних наук, доцент;

**Новаковська І.О.** - доктор економічних наук, доцент.

**Землеустрій і топографічна діяльність в умовах війни та післявоєнного відновлення.** Збірка наукових праць Всеукраїнської науково-практичної студентської конференції (м. Київ., 8-10 березня 2023 р.) / За загальною науковою редакцією проф. Ковальчука І.П. К.: Вид. центр НУБІП, 2023. 134 с.

У збірці наукових праць висвітлені результати досліджень, присвячених питанням ролі землепорядкування і топографо-геодезичних вишукувань у вирішенні завдань відбудови уражених і зруйнованих російськими агресорами в період неоголошеної України війни поселень, об'єктів інфраструктури, сільськогосподарських і лісогосподарських угідь, гідротехнічних і промислових споруд, природозаповідних та інших об'єктів.

Для фахівців у сфері геодезії та землеустрою, екологів, географів, працівників аграрного сектору, природоохоронних установ, органів місцевого самоврядування.

За зміст публікацій, достовірність викладених наукових фактів відповідальність несуть автори.

ISBN 978-617-8351-07-6

Відповідальний за макетування і друк: **доц. Бутенко Є.В.**

©Колектив авторів

© Національний університет біоресурсів і природокористування України, 2023

УДК 631.95:620.93

**ГРУНТООХОРОННІ ЗАХОДИ ВІДНОВЛЕННЯ АГРОЕКОЛОГІЧНОГО  
СТАНУ ҐРУНТІВ ПІД ОБ'ЄКТАМИ АЛЬТЕРНАТИВНОЇ ЕНЕРГЕТИКИ**

**Федорук А.С.**, студент, 1 курс магістратури, спеціальність 193  
«Геодезія та землеустрій», Національний університет біоресурсів і  
природокористування України

*Науковий керівник - Колганова І.Г., кандидат економічних наук*

За останні кілька десятиліть збільшення енергетичних потреб людства призвело до посилення використання альтернативних джерел енергії.

Альтернативна енергетика, така як вітрова, сонячна, біоенергетика та інші, є важливим кроком у напрямку зменшення залежності від викопних видів палива та зменшення викидів вуглецю. Проте будівництво та експлуатація об'єктів альтернативної енергетики може негативно впливати на агроекологічний стан ґрунтів в зоні їх впливу. Тому важливо приділити увагу ґрунтоохоронним заходам для відновлення агроекологічного стану ґрунтів під об'єктами альтернативної енергетики.

Одним з ключових заходів для відновлення агроекологічного стану ґрунту під об'єктами альтернативної енергетики є збереження родючого шару ґрунту. При будівництві об'єктів альтернативної енергетики родючий ґрунт може бути забруднений будівельними відходами, ґрунтом, що відкопують і т.д. При проведенні будівельних робіт на землях сільськогосподарського призначення виникає питання щодо збереження і використання родючого шару ґрунту, який знімається з будівельного майданчика, та перенесення його на землі, які мають низьку родючість або інші несприятливі умови, які визначаються власником земельної ділянки, землекористувачем тощо згідно з чинним законодавством держави [1].

Під час повномасштабної війни на території всієї України земля та ґрунт з кожним днем все більше забруднюються внаслідок потрапляння ракет, снарядів, знешкодження ворожих БПЛА, встановлення мін, паливно-мастильних матеріалами та іншими нафтопродуктами внаслідок руху та пошкоджень сухопутної військової техніки. Тому зняття та перенесення родючого шару ґрунту, наприклад, під час будівництва альтернативних джерел енергетики, є чудовим вирішенням для відновлення сильно забруднених земель після закінчення військових дій.

Відповідно до статті 168 Земельного кодексу України, власники земельних ділянок та землекористувачі мають право здійснювати зняття та перенесення ґрунтового покриву земельних ділянок виключно на підставі розробленого у встановленому законом порядку робочого проекту землеустрою [2].

Відновлення агроекологічного стану ґрунту після закінчення повномасштабної війни є важливою задачею для забезпечення стійкого розвитку аграрного сектору та збереження навколишнього середовища.

Ґрунтоохоронні заходи мають стати важливим елементом підтримки сталого розвитку та збереження агроекологічного стану ґрунтів, а застосування сучасних технологій та встановлення режиму використання земельних ділянок

допоможуть зменшити негативний вплив будівництва та експлуатації таких об'єктів на агроекологічний стан ґрунтів та зберегти їх родючість на майбутнє.

### **Список використаних джерел**

1. Кошель А.О. Методологічні основи розробки робочих проектів землеустрою щодо зняття, перенесення та використання родючого шару ґрунту. *Інноваційна економіка*. 2013. № 48. Режим доступу до ресурсу: [http://www.irbis-nbuv.gov.ua/cgi-bin/irbis\\_nbuv/cgiirbis\\_64.exe?C21COM=2&I21DBN=UJRN&P21DBN=UJRN&IMAGE\\_FILE\\_DOWNLOAD=1&Image\\_file\\_name=PDF/inek\\_2013\\_10\\_15.pdf](http://www.irbis-nbuv.gov.ua/cgi-bin/irbis_nbuv/cgiirbis_64.exe?C21COM=2&I21DBN=UJRN&P21DBN=UJRN&IMAGE_FILE_DOWNLOAD=1&Image_file_name=PDF/inek_2013_10_15.pdf) ;

2. Земельний кодекс України : Кодекс України від 25.10.2001 р. № 2768-III. Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2768-14#Text>