

*Герасимчук Л.О.,
к.с.-г.н., доц., доцент кафедри екології та природоохоронних технологій,
Державний університет «Житомирська політехніка»
Gerasim4uk@ukr.net*

*Валерко Р.А.,
к.с.-г.н., доц., доцент кафедри екології та природоохоронних технологій,
Державний університет «Житомирська політехніка»
valerko_ruslana@ukr.net*

ВИКОРИСТАННЯ ЄДИНОГО ДЕРЖАВНОГО ВЕБ-ПОРТАЛУ ЦИФРОВОЇ ОСВІТИ “ДІЯ. ЦИФРОВА ОСВІТА” ДЛЯ ПІДВИЩЕННЯ ЦИФРОВОЇ ГРАМОТНОСТІ ТА ЦИФРОВИХ НАВИЧОК ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ ЗА СПЕЦІАЛЬНОСТЯМИ 101 «ЕКОЛОГІЯ», 183 «ТЕХНОЛОГІЇ ЗАХИСТУ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА» ТА 205 «ЛІСОВЕ ГОСПОДАРСТВО» ДЕРЖАВНОГО УНІВЕРСИТЕТУ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА»

Дія.Освіта – національна едьютейнмент освітня платформа актуальних знань та навичок [2] (офіційна адреса в Інтернеті – osvita.diiia.gov.ua), що стартувала у 2020 р. Єдиний державний веб-портал цифрової освіти “Дія. Освіта” є модернізованим програмним продуктом Єдиного державного веб-порталу цифрової освіти “Дія. Цифрова освіта” [1]. Веб-портал цифрової освіти призначений для реалізації права кожного на якісну та доступну освіту шляхом забезпечення створення можливості дистанційного навчання через Інтернет [3].

На платформі зареєстровано понад 2,1 млн. користувачів, видано понад 3,1 млн. сертифікатів, включає понад 250 освітніх продуктів, залучено більше 6 млн. українців до програм з розвитку цифрової грамотності, створено понад 5000 офлайн-хабів цифрової освіти. Освітня платформа містить різноманітні освітні серіали, симулятори, гайди, тести, вебінари, Future Perfect, подкасти, події, довідник, мережу хабів, каталог вакансій, дослідження, корисні посилання, IT-студії, безбар'єрність і «Ти як?».

Дія.Освіта використовується для підвищення цифрової грамотності та цифрових навичок здобувачів вищої освіти за спеціальностями 101 «Екологія», 183 «Технології захисту навколишнього середовища» та 205 «Лісове господарство», що реалізуються у Державному університеті «Житомирська політехніка». Серед освітніх продуктів Дія.Освіта виділимо деякі:

- освітній серіал «Fly Green: шлях до «озеленення» авіації» висвітлю питання, як зробити авіагалузь енергоефективною і дружньою до планети (<https://osvita.diiia.gov.ua/courses/fly-green>);
- освітній серіал «Одна планета: 11 кроків назустріч довкіллю» демонструє, які наслідки принесе зміна клімату, і що можна зробити для порятунку планети (<https://osvita.diiia.gov.ua/courses/11-steps-towards-the-environment>);
- освітній серіал «Автостопом по цифрових правах» вчить, як захищати та відповідально реалізовувати наші права онлайн (<https://osvita.diiia.gov.ua/courses/hitchhiking-on-digital-rights>);
- освітній серіал «Протимінна безпека» розповідає, де ховаються міни, снаряди? які на вигляд? І пропонує здобути важливі знання для нашої безпеки (<https://osvita.diiia.gov.ua/courses/mine-safety>);
- освітній серіал «Урбаністика» присвячено містобудуванню й архітектурі, а у його епізодах експерти розказують про історію, розвиток та повоєнну відбудову міст (<https://osvita.diiia.gov.ua/courses/urbanism>);
- освітній серіал «Ландшафтний дизайнер» розповідає, як стати ландшафтним дизайнером: від технічного завдання до втілення (<https://osvita.diiia.gov.ua/courses/landscape-designer>);
- освітній серіал «Як створювати проекти у громадах» (<https://osvita.diiia.gov.ua/courses/how-to-create-projects-in-communities>);
- стимулятор «Флорист» показує роботу флориста: техніки для зборів квіткових композицій, догляд за стеблями та екологічність (<https://osvita.diiia.gov.ua/simulators/florist-simulator>);
- симулятор «Протимінна безпека» пропонує перевірте, чи знаєте ви, як розпізнати міни та снаряди та правильно діяти в небезпечних ситуаціях (<https://osvita.diiia.gov.ua/simulators/mine-safety>);
- гайд «Як зменшити одноразовий пластик в повсякденному житті» - про альтернативи використання пластику (<https://osvita.diiia.gov.ua/guides/ak-zmensiti-odnorazovij-plastik-v-povsakdenному-zitti>);
- гайд «Правила безпеки під час воєнних дій, що можуть врятувати життя» (<https://osvita.diiia.gov.ua/guides/pravila-bezpeki-pid-cas-voennih-dij-so-mozut-vratuvati-zitta>).

Використані інформаційні джерела:

1. Деякі питання Єдиного державного веб-порталу цифрової освіти: Постанова Кабінету Міністрів України від 16.02.2024 № 175. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/175-2024-p>.
2. Дія.Освіта: державний веб-портал цифрової освіти. URL: <https://osvita.diiia.gov.ua>.
3. Питання Єдиного державного веб-порталу цифрової освіти “Дія. Освіта”: Постанова Кабінету Міністрів України; Положення від 10.03.2021 № 184. <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/184-2021-p>.