

РЕЦЕНЗІЇ

УДК 378.147:[373.5.011.3-051:91]:004.451

© Пономарьова Н.О., 2023

<https://orcid.org/0000-0002-0172-8007>

<https://doi.org/10.34142/23128046.2023.54.14>

Н.О. Пономарьова

**Рецензія на монографію
«ВПРОВАДЖЕННЯ ІТ ТА ГІС ТЕХНОЛОГІЙ У ПРОЦЕС ПІДГОТОВКИ
СТУДЕНТІВ ГЕОГРАФІЧНИХ СПЕЦІАЛЬНОСТЕЙ (НА ЗАСАДАХ
ДИФЕРЕНЦІЙОВАНОГО ПІДХОДУ)»**

(автор О.М. Король – к.п.н., ст. викладач кафедри загальної
та регіональної географії СумДПУ імені А.С. Макаренка)

Інформаційні та геоінформаційні технології стали однією із рушійних сил сучасного світу. Особливо це стосується освітньої галузі, коли майбутніми здобувачами вищої освіти здійснюється вибір напрямків майбутньої професійної діяльності. На заняттях все частіше є потреба у здійсненні ІТ та геоінформаційної діяльності, від результатів якої безпосередньо залежить якість майбутньої професійної діяльності здобувачів вищої освіти. Однак впровадженню ГІС-технологій передує відповідна ІТ підготовка. Тому подана на рецензування монографія із впровадження ІТ та ГІС технологій у процес підготовки студентів географічних спеціальностей (на засадах диференційованого підходу) є своєчасним та актуальним рішенням.

Розділи, покладені в основу даної монографії можуть бути використані при вивченні як інформаційних так і геоінформаційних дисциплін. Також матеріали монографії можуть бути корисними при здійсненні візуалізації деяких процесів, а також під час написання курсових і кваліфікаційних робіт.

Дана монографія є результатом здійснення науково-дослідної роботи, що проводилася в межах виконання науково-дослідної теми «Використання географічних інформаційних систем (ГІС) в освітньому процесі підготовки студентів географічних спеціальностей».

Рецензоване видання покликане надати навчально-методичну допомогу студентам при обранні напрямку майбутнього наукового дослідження та слугуватиме орієнтиром у здійсненні впровадження ІТ та ГІС-технологій.

Наведені у монографії докладні інструкції щодо використання ІТ та ГІС-технологій, дозволяють студентам більш чітко уявити даний процес, та зафіксувати усі кроки наведеного алгоритму дій та уникнути можливих помилок.

Вважаємо можливим рекомендувати до друку з подальшим використанням у навчальному процесі студентами спеціальностей 106 Географія та 014 Середня освіта (Географія), оскільки рецензоване видання виконано на належному методичному рівні та відповідає вимогам до подібних видань.

Інформація про рецензента

Пономарьова Наталія Олександрівна:
ORCID: 0000-0002-0172-8007,
доктор педагогічних наук, професор, декан
фізико-математичного факультету
Харківського національного педагогічного
університету імені Г.С. Сковороди
e-mail: ponomna@gmail.com

Information about the reviewer

Ponomarova Nataliia:
ORCID: 0000-0002-0172-8007,
Doctor of Pedagogical Sciences, Professor,
Dean of the Faculty of Physics and Mathematics
of H.S. Skovoroda Kharkiv National
Pedagogical University
-mail: ponomna@gmail.com

Дата надходження статті до редакції: 21.03.2023

Стаття прийнята до друку: 03.04.2023