

КРИВЦОВА ОЛЕНА ПАВЛІВНА

Кандидат педагогічних наук, доцент; викладач у ПДПУ (ПНПУ) з 2001 р.

Народилася 9 січня 1973 р. у місті Полтаві. Викладач-науковець, кандидат педагогічних наук (2005), доцент (2008).

Закінчила Полтавську середню школу № 13 (1990), Полтавський державний педагогічний інститут ім. В. Г. Короленка за спеціальністю “Фізика і математика” (1996), аспірантуру Полтавського державного педагогічного університету імені В. Г. Короленка (2001). Розпочала свою трудову діяльність програмістом відділу АСУ Полтавського поштамту (1996-1998). У Полтавському державному педагогічному університеті імені В. Г. Короленка (нині національний педагогічний університет) працює з 2001 р.: асистент (2001-2004), старший викладач (2004-2006), доцент (з 2006 р.) кафедри математичного аналізу та інформатики.

Основу навчального навантаження О. П. Кривцової складають курси інформатики, програмування, паралельних та розподілених обчислень, обробки зображень та мультимедіа і технологій навчання інформатики, які є визначальними у професійній підготовці вчителів інформатики.

Наукові інтереси Олени Павлівни пов’язані переважно з дослідженнями особливостей викладання мов програмування, а також актуальних проблем навчання інформатики в загальноосвітній школі. Автор понад 70 наукових і науково-методичних публікацій, серед яких програма спецкурсу з грифом Міністерства освіти і науки України “Інформаційна культура” для студентів гуманітарних факультетів педагогічних університетів (2004), навчально-методичний посібник “Обробка зображень та мультимедіа” (Полтава, 2013), навчальні посібники “Програмування мовою C++. Ч1. Розробка консольних додатків” (Полтава, 2013), “Інформатика. Основи програмування у середовищі Microsoft Visual C++ Express” (Полтава, 2018).

Як науковець О. П. Кривцова здійснює також науково-методичну роботу: експерт комісії МОН України проекту підручника “Інформатика” для 9 класу загальноосвітніх навчальних закладів (2017); науковий керівник дипломних робіт (упродовж усього періоду роботи в університеті) та наукових статей студентів.

Олена Павлівна була членом журі II (обласного) туру Всеукраїнського конкурсу “Учитель року” в номінації “Інформатика” (2017), членом журі II (обласного) етапу Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів Малої академії наук України (2008-2017).

Нагороджена Грамотою ПНПУ імені В. Г. Короленка (2013), Грамотою Департаменту освіти і науки Полтавської облдержадміністрації (2014, 2016), Грамотою Полтавської обласної ради (2019).