



КІНДЯКОВА НАТАЛІЯ ГЕННАДІЇВНА

Викладач-методист, спеціаліст вищої категорії,
учитель інформатики, викладач циклової комісії
технологічних та інформатичних дисциплін

МЕТОДИЧНА ПРОБЛЕМА

Формування інформаційно-комунікаційної
компетентності учнів через використання
операційно-діяльнійної технології навчання

ОСВІТА

1989-1994р.

Кіровоградський державний педагогічний
інститут ім. В.К. Винниченка за спеціальністю
вчитель фізики та інформатики,
кваліфікація – вчитель фізики, інформатики та
обчислювальної техніки.

ПРОФЕСІЙНА ДІЯЛЬНІСТЬ

- 1994–2000 рр. Кременчуцька ЗОШ № 8,
вчитель інформатики та фізики.
- з 2000 р. “Кременчуцька гуманітарно-
технологічна академія, викладач
інформатики.
- з 2022 р. Гарант освітньої програми 122
Комп’ютерні науки.
- з 2024 р. Голова циклової комісії
технологічних та інформатичних дисциплін з
2024 р..
- Проведення курсів підвищення кваліфікації
для вчителів інформатики Полтавської
області

КОНТАКТНА ІНФОРМАЦІЯ:



м. Кременчук,
вул. Валентини Федько,
б 33, каб 202



kng@pu.org.ua
k-n-g@i.ua

ПРОФІЛІ:

[ORCID](#)

[GOOGLE Scholar](#)

- 2000 - 2025 - член журі III обласного етапу Всеукраїнська учнівська олімпіади з інформатики
- 2008 - 2015 - член журі обласного етапу Всеукраїнської олімпіади з інформаційних технологій серед студентів ВНЗ I-II рівнів акредитації.
- III обласний етап олімпіади з інформаційних технологій
2012-2021 - член журі;
з 2022 - заступник голови журі
2020-2025 - автор завдань
- Обласний чемпіонат з інформаційних технологій "Сучасна інформатика успішне майбутнє"
2015-2021 - член журі;
з 2022 - голова журі
2015-2024 - автор завдань
- 2021 - член журі регіональної олімпіади з інформатики Член журі II етапу конкурсу МАН

НАГОРОДИ, ПОДЯКИ, ПОЧЕСНІ ЗВАННЯ

- Нагороджена знаком "ВІДМІННИК ОСВІТИ України" 2009р.
- Подяки Полтавської академії неперервної освіти ім. М.В. Остроградського 2019р. (2), 2020р., 2023р.;
- Подяка Інститут модернізації змісту освіти 2018р.;
- Грамота Обласного коледжу "Кременчуцька гуманітарно-технологічна академія імені А.С. Макаренка" Полтавської обласної ради 2022р.;
- Грамота Департаменту освіти і науки Полтавської обласної державної адміністрації 2019р., 2021р.;
- Грамота Полтавської обласної ради 2021р., 2023р.

ОСВІТНЯ ДІЯЛЬНІСТЬ

- Навчальні дисципліни на рівні фахової передвищої освіти: Бази даних та розподілені інформаційно-аналітичні системи, Алгоритми та структури даних, Інформатика
- Навчальні дисципліни на першому бакалаврському рівні вищої освіти: Бази даних та розподілені інформаційно-аналітичні системи, Архітектура обчислювальних систем, Практикум розв'язування олімпіадних задач з інформатики.
- Навчальні дисципліни в ліцеї на профілі «інформаційні технології»: інформатика (основи алгоритмізації та програмування, сучасні цифрові технології).

Навчально- методичні публікації

ОРГАНІЗАЦІЙНА ДІЯЛЬНІСТЬ

- Завдування кабінетом № 202
- Гарант освітньої програми 122 Комп'ютерні науки
- Голова циклової комісії технологічних та інформатичних дисциплін
- Відповідальна за відділення академії Cisco при коледжі
- Член науково-методичної ради
- Член педагогічної ради коледжу
- Член педагогічної ради ліцею

ГРОМАДСЬКА ДІЯЛЬНІСТЬ

- Член волонтерської групи з виготовлення маскувальних засобів

НАУКОВА РОБОТА

- Коло наукових інтересів: технології програмування; комп'ютерні мережі, кібербезпека, інноваційні методи викладання інформатики в школі.
- Керівництво науково-дослідницькою роботою здобувачів освіти:
 - 2007 - 2009
Чабан Сергій (переможець обласної олімпіади з інформаційних технологій серед студентів коледжів Полтавської області), призер Всеукраїнського етапу олімпіади з інформаційних технологій серед студентів коледжів
 - 2009-2010
Чудновець Рулана (призерка обласної олімпіади з інформаційних технологій серед студентів коледжів Полтавської області)
Чабан Сергій (призер Всеукраїнського етапу олімпіади з інформаційних технологій серед студентів коледжів
 - 2010-2012
Чудновець Рулана, Лещін Роман (призери обласної олімпіади з інформаційних технологій серед студентів коледжів Полтавської області)
Остапенко Ульяна, Левенко Анастасія (призерки III етапу Всеукраїнської учнівської олімпіади ІКТ)
 - 2013- 2014
Левенко Анастасія, Дебелий Ігор, Глушко Гліб (призери III етапу Всеукраїнської учнівської олімпіади ІКТ)
Остапенко Ульяна (призерка IV етапу Всеукраїнської учнівської олімпіади ІКТ)
 - 2014 - 2015
Дебелий Ігор, Воробійов Олександр (призери IV етапу Всеукраїнської учнівської олімпіади ІКТ)
Глушко Гліб, Мірошник Станіслав (призери III етапу Всеукраїнської учнівської олімпіади ІКТ) та призерки обласного чемпіонату з інформаційних технологій
Половина Інна (призер обласної олімпіади з інформаційних технологій серед студентів коледжів Полтавської області)

2015-2016

Вороб'їєв Олександр, Мірошник Станіслав (призери IV етапу Всеукраїнської учнівської олімпіади ІКТ)

Дебелий Ігор, Іванова Юлія, Дячков Максим, Дєрябін Микита (призери III етапу Всеукраїнської учнівської олімпіади ІКТ)

2016-2017

Іванова Юлія. (призер IV етапу Всеукраїнської учнівської олімпіади ІКТ)

Троценко Данііл, Козьмін Євген, Дячков Максим (призери III етапу Всеукраїнської учнівської олімпіади ІКТ) та призери обласного чемпіонату з інформаційних технологій.

2017-2018

Троценко Данііл (призер IV етапу Всеукраїнської учнівської олімпіади ІКТ)

Проскурня Ігор; Шевченко Андрій; Пилипенко Анна

Головко Євген (призери III етапу Всеукраїнської учнівської олімпіади ІКТ) та призери обласного чемпіонату з інформаційних технологій

2018-2019

Федоровський Олександр (призер IV етапу Всеукраїнської учнівської олімпіади ІКТ)

Шевченко Андрій Проскурня Ігор; Пилипенко Анна, Головко Євген (призери III етапу Всеукраїнської учнівської олімпіади ІКТ) та

Призери обласного чемпіонату з інформаційних технологій

2019-2020

Федоровський Олександр (призер Всеукраїнської учнівської інтернет олімпіади з ІКТ)

Федоровський Олександр, Пилипенко Анна, Головко Євген, Палкіна Анастасія, Якименко Володимир (призери III етапу Всеукраїнської учнівської олімпіади з ІКТ та обласного чемпіонату з інформаційних технологій)

Лещенко Олег - призери III етапу Всеукраїнської учнівської олімпіади з ІКТ

2021-2022

Лещенко Олег - Лабунець Дарина, Горюха Валерія, Ковальчук Світлана, Лебедєва Діана - призерки обласного конкурсу з інформаційних технологій в номінації "Офісні технології"

2022-2023

Музика Тимур, Тристан Поліна, Міхопарова Кіра - переможці обласного чемпіонату з інформаційних технологій.

Музика Тимур, Хмеленко Максим, Кулініч Олександр, Горюха Валерія - призерки III етапу Всеукраїнської учнівської олімпіади ІКТ.

2023-2024

Кулініч Олександр, Кардаш Назар, Петрикей Михайло - призерки III етапу Всеукраїнської учнівської олімпіади ІКТ

2024-2025

Лелеко Діана призерка обласного чемпіонату з інформаційних технологій.

Основні наукові публікації

Участь у наукових конференціях, семінарах тощо