



**СЕРТИФІКАТ № 23/01**



**A-Level**  
UKRAINE

**OLEARIS**

**ВИДАНО**

## **АСМОЛОВСЬКІЙ ОЛЕНІ ВОЛОДИМИРІВНІ**

за успішне завершення курсу підвищення кваліфікації на базі IT-школи **A-Level**

Курс проведено в межах проекту **«Teachers2IT»**  
від ГС «Харківський кластер інформаційних технологій»  
за участі IT-компанії **Olearis** за напрямом:

### **«ОСНОВИ ПРОГРАМУВАННЯ МОВОЮ PYTHON»**

**Зміст курсу спрямовано на підвищення кваліфікації та актуалізацію знань викладачів суміжних напрямів закладів професійно-технічної та повної загальної середньої освіти в напрямку створення власних програмних продуктів мовою програмування Python та надання роз'яснень, рекомендацій та інструментів щодо роботи з Python.**

Загальний обсяг курсу: **4 кредити ЕКТС**

Період проходження курсу: **з 16.03.2023 р. по 25.05.2023 р.**

Дата видачі сертифікату: **25.05.2023 р.**

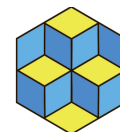
  
Сергій СКРИННИК

Директор  
ТОВ «А-ЛЕВЕЛ ЮКРЕЙН»

  
Ольга ШАПОВАЛ

Виконавча директорка  
ГС «Харківський кластер  
інформаційних технологій»





**ВИДАНО**

## БАЛИЦЬКІЙ ЛІЛІ ВАСИЛІВНІ

за успішне завершення курсу підвищення кваліфікації на базі IT-школи **A-Level**

Курс проведено в межах проекту **«Teachers2IT»**  
від ГС «Харківський кластер інформаційних технологій»  
за участі IT-компанії **Olearis** за напрямом:

### «ОСНОВИ ПРОГРАМУВАННЯ МОВОЮ PYTHON»

**Зміст курсу спрямовано на підвищення кваліфікації та актуалізацію знань викладачів суміжних напрямів закладів професійно-технічної та повної загальної середньої освіти в напрямку створення власних програмних продуктів мовою програмування Python та надання роз'яснень, рекомендацій та інструментів щодо роботи з Python.**

Загальний обсяг курсу: **4 кредити ЄКТС**

Період проходження курсу: **з 16.03.2023 р. по 25.05.2023 р.**

Дата видачі сертифікату: **25.05.2023 р.**

  
Сергій СКРИННИК

Директор  
ТОВ «А-ЛЕВЕЛ ЮКРЕЙН»

  
Ольга ШАПОВАЛОВА

Виконавча директорка  
ГС «Харківський кластер  
інформаційних технологій»





**ВИДАНО**

## ГАВРИЛЕНКО ОЛЕНІ ВОЛОДИМИРІВНІ

за успішне завершення курсу підвищення кваліфікації на базі ІТ-школи **A-Level**

Курс проведено в межах проекту **«Teachers2IT»**  
від ГС «Харківський кластер інформаційних технологій»  
за участі ІТ-компанії **Olearis** за напрямом:

### «ОСНОВИ ПРОГРАМУВАННЯ МОВОЮ PYTHON»

**Зміст курсу спрямовано на підвищення кваліфікації та актуалізацію знань викладачів суміжних напрямів закладів професійно-технічної та повної загальної середньої освіти в напрямку створення власних програмних продуктів мовою програмування Python та надання роз'яснень, рекомендацій та інструментів щодо роботи з Python.**

Загальний обсяг курсу: **4 кредити ЄКТС**

Період проходження курсу: **з 16.03.2023 р. по 25.05.2023 р.**

Дата видачі сертифікату: **25.05.2023 р.**

  
Сергій СКРИННИК

Директор  
ТОВ «А-ЛЕВЕЛ ЮКРЕЙН»

  
Ольга ШАПОВАЛ

Виконавча директорка  
ГС «Харківський кластер  
інформаційних технологій»





СЕРТИФІКАТ № 23/04



A-Level  
UKRAINE

OLEARIS

ВИДАНО

## ГУЖІ ВІТАЛІЮ СЕРГІЙОВИЧУ

за успішне завершення курсу підвищення кваліфікації на базі IT-школи **A-Level**

Курс проведено в межах проекту **«Teachers2IT»**  
від ГС «Харківський кластер інформаційних технологій»  
за участі IT-компанії **Olearis** за напрямом:

### «ОСНОВИ ПРОГРАМУВАННЯ МОВОЮ PYTHON»

**Зміст курсу спрямовано на підвищення кваліфікації та актуалізацію знань викладачів суміжних напрямів закладів професійно-технічної та повної загальної середньої освіти в напрямку створення власних програмних продуктів мовою програмування Python та надання роз'яснень, рекомендацій та інструментів щодо роботи з Python.**

Загальний обсяг курсу: **4 кредити ЄКТС**

Період проходження курсу: **з 16.03.2023 р. по 25.05.2023 р.**

Дата видачі сертифікату: **25.05.2023 р.**

  
Сергій СКРИННИК

Директор  
ТОВ «А-ЛЕВЕЛ ЮКРЕЙН»

  
Ольга ШАПОВАЛОВА

Виконавча директорка  
ГС «Харківський кластер  
інформаційних технологій»





**ВИДАНО**

## ДАНИЛОВІЙ ОЛЕНІ АНАТОЛІЇВНІ

за успішне завершення курсу підвищення кваліфікації на базі ІТ-школи **A-Level**

Курс проведено в межах проекту **«Teachers2IT»**  
від ГС «Харківський кластер інформаційних технологій»  
за участі ІТ-компанії **Olearis** за напрямом:

### «ОСНОВИ ПРОГРАМУВАННЯ МОВОЮ PYTHON»

**Зміст курсу спрямовано на підвищення кваліфікації та актуалізацію знань викладачів суміжних напрямів закладів професійно-технічної та повної загальної середньої освіти в напрямку створення власних програмних продуктів мовою програмування Python та надання роз'яснень, рекомендацій та інструментів щодо роботи з Python.**

Загальний обсяг курсу: **4 кредити ЄКТС**

Період проходження курсу: **з 16.03.2023 р. по 25.05.2023 р.**

Дата видачі сертифікату: **25.05.2023 р.**

  
Сергій СКРИННИК

Директор  
ТОВ «А-ЛЕВЕЛ ЮКРЕЙН»

  
Ольга ШАПОВАЛОВА

Виконавча директорка  
ГС «Харківський кластер  
інформаційних технологій»





**ВИДАНО**

## КЕРЕКЕЛИЦІ КИРИЛУ ОЛЕКСАНДРОВИЧУ

за успішне завершення курсу підвищення кваліфікації на базі ІТ-школи **A-Level**

Курс проведено в межах проекту **«Teachers2IT»**  
від ГС «Харківський кластер інформаційних технологій»  
за участі ІТ-компанії **Olearis** за напрямом:

### «ОСНОВИ ПРОГРАМУВАННЯ МОВОЮ PYTHON»

**Зміст курсу спрямовано на підвищення кваліфікації та актуалізацію знань викладачів суміжних напрямів закладів професійно-технічної та повної загальної середньої освіти в напрямку створення власних програмних продуктів мовою програмування Python та надання роз'яснень, рекомендацій та інструментів щодо роботи з Python.**

Загальний обсяг курсу: **4 кредити ЄКТС**

Період проходження курсу: **з 16.03.2023 р. по 25.05.2023 р.**

Дата видачі сертифікату: **25.05.2023 р.**



Сергій СКРИННИК

Директор  
ТОВ «А-ЛЕВЕЛ ЮКРЕЙН»



Ольга ШАПОВАЛОВА



Виконавча директорка  
ГС «Харківський кластер  
інформаційних технологій»



**ВИДАНО**

## КОМІРУ ДЕНИСУ ЄВГЕНІЙОВИЧУ

за успішне завершення курсу підвищення кваліфікації на базі IT-школи **A-Level**

Курс проведено в межах проекту **«Teachers2IT»**  
від ГС «Харківський кластер інформаційних технологій»  
за участі IT-компанії **Olearis** за напрямом:

### «ОСНОВИ ПРОГРАМУВАННЯ МОВОЮ PYTHON»

**Зміст курсу спрямовано на підвищення кваліфікації та актуалізацію знань викладачів суміжних напрямів закладів професійно-технічної та повної загальної середньої освіти в напрямку створення власних програмних продуктів мовою програмування Python та надання роз'яснень, рекомендацій та інструментів щодо роботи з Python.**

Загальний обсяг курсу: **4 кредити ЄКТС**

Період проходження курсу: **з 16.03.2023 р. по 25.05.2023 р.**

Дата видачі сертифікату: **25.05.2023 р.**

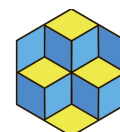
  
Сергій СКРИННИК

Директор  
ТОВ «А-ЛЕВЕЛ ЮКРЕЙН»

  
Ольга ШАПОВАЛОВА

Виконавча директорка  
ГС «Харківський кластер  
інформаційних технологій»





**ВИДАНО**

## КОНЕВСЬКОМУ ВЛАДИСЛАВУ ВІКТОРОВИЧУ

за успішне завершення курсу підвищення кваліфікації на базі IT-школи **A-Level**

Курс проведено в межах проєкту **«Teachers2IT»**  
від ГС «Харківський кластер інформаційних технологій»  
за участі IT-компанії **Olearis** за напрямом:

### «ОСНОВИ ПРОГРАМУВАННЯ МОВОЮ PYTHON»

**Зміст курсу спрямовано на підвищення кваліфікації та актуалізацію знань викладачів суміжних напрямів закладів професійно-технічної та повної загальної середньої освіти в напрямку створення власних програмних продуктів мовою програмування Python та надання роз'яснень, рекомендацій та інструментів щодо роботи з Python.**

Загальний обсяг курсу: **4 кредити ЕКТС**

Період проходження курсу: **з 16.03.2023 р. по 25.05.2023 р.**

Дата видачі сертифікату: **25.05.2023 р.**

  
Сергій СКРИННИК

Директор  
ТОВ «А-ЛЕВЕЛ ЮКРЕЙН»

  
Ольга ШАПОВАЛОВА

Виконавча директорка  
ГС «Харківський кластер  
інформаційних технологій»





**ВИДАНО**

## КРОХМАЛЮ ДМИТРУ АНАТОЛІЙОВИЧУ

за успішне завершення курсу підвищення кваліфікації на базі IT-школи **A-Level**

Курс проведено в межах проекту **«Teachers2IT»**  
від ГС «Харківський кластер інформаційних технологій»  
за участі IT-компанії **Olearis** за напрямом:

### «ОСНОВИ ПРОГРАМУВАННЯ МОВОЮ PYTHON»

**Зміст курсу спрямовано на підвищення кваліфікації та актуалізацію знань викладачів суміжних напрямів закладів професійно-технічної та повної загальної середньої освіти в напрямку створення власних програмних продуктів мовою програмування Python та надання роз'яснень, рекомендацій та інструментів щодо роботи з Python.**

Загальний обсяг курсу: **4 кредити ЄКТС**

Період проходження курсу: **з 16.03.2023 р. по 25.05.2023 р.**

Дата видачі сертифікату: **25.05.2023 р.**

  
Сергій СКРИННИК

Директор  
ТОВ «А-ЛЕВЕЛ ЮКРЕЙН»

  
Ольга ШАПОВАЛОВА

Виконавча директорка  
ГС «Харківський кластер  
інформаційних технологій»





**ВИДАНО**

## КУЦОКОНЬ СВІТЛАНІ ОЛЕКСАНДРІВНІ

за успішне завершення курсу підвищення кваліфікації на базі ІТ-школи **A-Level**

Курс проведено в межах проекту **«Teachers2IT»**  
від ГС «Харківський кластер інформаційних технологій»  
за участі ІТ-компанії **Olearis** за напрямом:

### «ОСНОВИ ПРОГРАМУВАННЯ МОВОЮ PYTHON»

**Зміст курсу спрямовано на підвищення кваліфікації та актуалізацію знань викладачів суміжних напрямів закладів професійно-технічної та повної загальної середньої освіти в напрямку створення власних програмних продуктів мовою програмування Python та надання роз'яснень, рекомендацій та інструментів щодо роботи з Python.**

Загальний обсяг курсу: **4 кредити ЄКТС**

Період проходження курсу: **з 16.03.2023 р. по 25.05.2023 р.**

Дата видачі сертифікату: **25.05.2023 р.**

  
Сергій СКРИННИК

Директор  
ТОВ «А-ЛЕВЕЛ ЮКРЕЙН»

  
Ольга ШАПОВАДА

Виконавча директорка  
ГС «Харківський кластер  
інформаційних технологій»





**СЕРТИФІКАТ № 23/11**



**A-Level**  
UKRAINE

**OLEARIS**

**ВИДАНО**

## **КУШНАРЬОВІЙ СВІТЛАНІ БОРИСІВНІ**

за успішне завершення курсу підвищення кваліфікації на базі ІТ-школи **A-Level**

Курс проведено в межах проекту **«Teachers2IT»**  
від ГС «Харківський кластер інформаційних технологій»  
за участі ІТ-компанії **Olearis** за напрямом:

### **«ОСНОВИ ПРОГРАМУВАННЯ МОВОЮ PYTHON»**

**Зміст курсу спрямовано на підвищення кваліфікації та актуалізацію знань викладачів суміжних напрямів закладів професійно-технічної та повної загальної середньої освіти в напрямку створення власних програмних продуктів мовою програмування Python та надання роз'яснень, рекомендацій та інструментів щодо роботи з Python.**

Загальний обсяг курсу: **4 кредити ЄКТС**

Період проходження курсу: **з 16.03.2023 р. по 25.05.2023 р.**

Дата видачі сертифікату: **25.05.2023 р.**

  
Сергій СКРИННИК

Директор  
ТОВ «А-ЛЕВЕЛ ЮКРЕЙН»

  
Ольга ШАПОВАЛОВА

Виконавча директорка  
ГС «Харківський кластер  
інформаційних технологій»





**СЕРТИФІКАТ № 23/12**



**A-Level**  
UKRAINE

**OLEARIS**

**ВИДАНО**

## **ЛЕГЕНЬКОМУ МАКСИМУ МИКОЛАЙОВИЧУ**

за успішне завершення курсу підвищення кваліфікації на базі ІТ-школи **A-Level**

Курс проведено в межах проєкту **«Teachers2IT»**  
від ГС «Харківський кластер інформаційних технологій»  
за участі ІТ-компанії **Olearis** за напрямом:

### **«ОСНОВИ ПРОГРАМУВАННЯ МОВОЮ PYTHON»**

**Зміст курсу спрямовано на підвищення кваліфікації та актуалізацію знань викладачів суміжних напрямів закладів професійно-технічної та повної загальної середньої освіти в напрямку створення власних програмних продуктів мовою програмування Python та надання роз'яснень, рекомендацій та інструментів щодо роботи з Python.**

Загальний обсяг курсу: **4 кредити ЄКТС**

Період проходження курсу: **з 16.03.2023 р. по 25.05.2023 р.**

Дата видачі сертифікату: **25.05.2023 р.**

  
Сергій СКРИННИК

Директор  
ТОВ «А-ЛЕВЕЛ ЮКРЕЙН»

  
Ольга ШАПОВАЛОВА

Виконавча директорка  
ГС «Харківський кластер  
інформаційних технологій»





**ВИДАНО**

## ЛИТВИН ВІКТОРІЇ БОГДАНІВНІ

за успішне завершення курсу підвищення кваліфікації на базі ІТ-школи **A-Level**

Курс проведено в межах проекту **«Teachers2IT»**  
від ГС «Харківський кластер інформаційних технологій»  
за участі ІТ-компанії **Olearis** за напрямом:

### «ОСНОВИ ПРОГРАМУВАННЯ МОВОЮ PYTHON»

**Зміст курсу спрямовано на підвищення кваліфікації та актуалізацію знань викладачів суміжних напрямів закладів професійно-технічної та повної загальної середньої освіти в напрямку створення власних програмних продуктів мовою програмування Python та надання роз'яснень, рекомендацій та інструментів щодо роботи з Python.**

Загальний обсяг курсу: **4 кредити ЄКТС**

Період проходження курсу: **з 16.03.2023 р. по 25.05.2023 р.**

Дата видачі сертифікату: **25.05.2023 р.**



Сергій СКРИННИК

Директор  
ТОВ «А-ЛЕВЕЛ ЮКРЕЙН»



Ольга ШАПОВАДА



Виконавча директорка  
ГС «Харківський кластер  
інформаційних технологій»



**СЕРТИФІКАТ № 23/14**



**A-Level**  
UKRAINE

**OLEARIS**

**ВИДАНО**

## **ЛИТВИНЕНКУ ОЛЕКСАНДРУ СЕРГІЙОВИЧУ**

за успішне завершення курсу підвищення кваліфікації на базі IT-школи **A-Level**

Курс проведено в межах проєкту **«Teachers2IT»**  
від ГС «Харківський кластер інформаційних технологій»  
за участі IT-компанії **Olearis** за напрямом:

### **«ОСНОВИ ПРОГРАМУВАННЯ МОВОЮ PYTHON»**

**Зміст курсу спрямовано на підвищення кваліфікації та актуалізацію знань викладачів суміжних напрямів закладів професійно-технічної та повної загальної середньої освіти в напрямку створення власних програмних продуктів мовою програмування Python та надання роз'яснень, рекомендацій та інструментів щодо роботи з Python.**

Загальний обсяг курсу: **4 кредити ЄКТС**

Період проходження курсу: **з 16.03.2023 р. по 25.05.2023 р.**

Дата видачі сертифікату: **25.05.2023 р.**

  
Сергій СКРИННИК

Директор  
ТОВ «А-ЛЕВЕЛ ЮКРЕЙН»

  
Ольга ШАПОВАЛОВА

Виконавча директорка  
ГС «Харківський кластер  
інформаційних технологій»





**ВИДАНО**

## ЛОРАН НАДІЇ БОРИСІВНІ

за успішне завершення курсу підвищення кваліфікації на базі ІТ-школи **A-Level**

Курс проведено в межах проекту **«Teachers2IT»**  
від ГС «Харківський кластер інформаційних технологій»  
за участі ІТ-компанії **Olearis** за напрямом:

### «ОСНОВИ ПРОГРАМУВАННЯ МОВОЮ PYTHON»

**Зміст курсу спрямовано на підвищення кваліфікації та актуалізацію знань викладачів суміжних напрямів закладів професійно-технічної та повної загальної середньої освіти в напрямку створення власних програмних продуктів мовою програмування Python та надання роз'яснень, рекомендацій та інструментів щодо роботи з Python.**

Загальний обсяг курсу: **4 кредити ЄКТС**

Період проходження курсу: **з 16.03.2023 р. по 25.05.2023 р.**

Дата видачі сертифікату: **25.05.2023 р.**

Сергій СКРИННИК

Директор  
ТОВ «А-ЛЕВЕЛ ЮКРЕЙН»

Ольга ШАПОВАЛОВА

Виконавча директорка  
ГС «Харківський кластер  
інформаційних технологій»





**СЕРТИФІКАТ № 23/16**



**A-Level**  
UKRAINE

**OLEARIS**

**ВИДАНО**

## **МАЙСТРУКУ ІГОРЮ ІГОРОВИЧУ**

за успішне завершення курсу підвищення кваліфікації на базі ІТ-школи **A-Level**

Курс проведено в межах проекту **«Teachers2IT»**  
від ГС «Харківський кластер інформаційних технологій»  
за участі ІТ-компанії **Olearis** за напрямом:

### **«ОСНОВИ ПРОГРАМУВАННЯ МОВОЮ PYTHON»**

**Зміст курсу спрямовано на підвищення кваліфікації та актуалізацію знань викладачів суміжних напрямів закладів професійно-технічної та повної загальної середньої освіти в напрямку створення власних програмних продуктів мовою програмування Python та надання роз'яснень, рекомендацій та інструментів щодо роботи з Python.**

Загальний обсяг курсу: **4 кредити ЄКТС**

Період проходження курсу: **з 16.03.2023 р. по 25.05.2023 р.**

Дата видачі сертифікату: **25.05.2023 р.**

  
Сергій СКРИННИК

Директор  
ТОВ «А-ЛЕВЕЛ ЮКРЕЙН»

  
Ольга ШАПОВАЛОВА

Виконавча директорка  
ГС «Харківський кластер інформаційних технологій»





**ВИДАНО**

## МАРТИНОВІЙ ОЛЬЗІ ВІКТОРІВНІ

за успішне завершення курсу підвищення кваліфікації на базі ІТ-школи **A-Level**

Курс проведено в межах проекту **«Teachers2IT»**  
від ГС «Харківський кластер інформаційних технологій»  
за участі ІТ-компанії **Olearis** за напрямом:

### «ОСНОВИ ПРОГРАМУВАННЯ МОВОЮ PYTHON»

**Зміст курсу спрямовано на підвищення кваліфікації та актуалізацію знань викладачів суміжних напрямів закладів професійно-технічної та повної загальної середньої освіти в напрямку створення власних програмних продуктів мовою програмування Python та надання роз'яснень, рекомендацій та інструментів щодо роботи з Python.**

Загальний обсяг курсу: **4 кредити ЄКТС**

Період проходження курсу: **з 16.03.2023 р. по 25.05.2023 р.**

Дата видачі сертифікату: **25.05.2023 р.**

Сергій СКРИННИК

Директор  
ТОВ «А-ЛЕВЕЛ ЮКРЕЙН»

Ольга ШАПОВАЛОВА

Виконавча директорка  
ГС «Харківський кластер  
інформаційних технологій»





**СЕРТИФІКАТ № 23/18**



**ВИДАНО**

## **МЕЛЬНИК СНИЖАНІ ВАЛЕРІЙВНІ**

за успішне завершення курсу підвищення кваліфікації на базі ІТ-школи **A-Level**

Курс проведено в межах проекту **«Teachers2IT»**  
від ГС «Харківський кластер інформаційних технологій»  
за участі ІТ-компанії **Olearis** за напрямом:

### **«ОСНОВИ ПРОГРАМУВАННЯ МОВОЮ PYTHON»**

**Зміст курсу спрямовано на підвищення кваліфікації та актуалізацію знань викладачів суміжних напрямів закладів професійно-технічної та повної загальної середньої освіти в напрямку створення власних програмних продуктів мовою програмування Python та надання роз'яснень, рекомендацій та інструментів щодо роботи з Python.**

Загальний обсяг курсу: **4 кредити ЄКТС**

Період проходження курсу: **з 16.03.2023 р. по 25.05.2023 р.**

Дата видачі сертифікату: **25.05.2023 р.**

  
Сергій СКРИННИК

Директор  
ТОВ «А-ЛЕВЕЛ ЮКРЕЙН»

  
Ольга ШАПОВАДА

Виконавча директорка  
ГС «Харківський кластер  
інформаційних технологій»





**ВИДАНО**

## МИХАЙЛИКУ ВАЛЕРІЮ МИКОЛАЙОВИЧУ

за успішне завершення курсу підвищення кваліфікації на базі IT-школи **A-Level**

Курс проведено в межах проекту **«Teachers2IT»**  
від ГС «Харківський кластер інформаційних технологій»  
за участі IT-компанії **Olearis** за напрямом:

### «ОСНОВИ ПРОГРАМУВАННЯ МОВОЮ PYTHON»

**Зміст курсу спрямовано на підвищення кваліфікації та актуалізацію знань викладачів суміжних напрямів закладів професійно-технічної та повної загальної середньої освіти в напрямку створення власних програмних продуктів мовою програмування Python та надання роз'яснень, рекомендацій та інструментів щодо роботи з Python.**

Загальний обсяг курсу: **4 кредити ЄКТС**

Період проходження курсу: **з 16.03.2023 р. по 25.05.2023 р.**

Дата видачі сертифікату: **25.05.2023 р.**

  
Сергій СКРИННИК

Директор  
ТОВ «А-ЛЕВЕЛ ЮКРЕЙН»

  
Ольга ШАПОВАЛОВА

Виконавча директорка  
ГС «Харківський кластер  
інформаційних технологій»





**ВИДАНО**

## МНУШЦІ ОКСАНІ ВАСИЛІВНІ

за успішне завершення курсу підвищення кваліфікації на базі IT-школи **A-Level**

Курс проведено в межах проекту **«Teachers2IT»**  
від ГС «Харківський кластер інформаційних технологій»  
за участі IT-компанії **Olearis** за напрямом:

### «ОСНОВИ ПРОГРАМУВАННЯ МОВОЮ PYTHON»

**Зміст курсу спрямовано на підвищення кваліфікації та актуалізацію знань викладачів суміжних напрямів закладів професійно-технічної та повної загальної середньої освіти в напрямку створення власних програмних продуктів мовою програмування Python та надання роз'яснень, рекомендацій та інструментів щодо роботи з Python.**

Загальний обсяг курсу: **4 кредити ЄКТС**

Період проходження курсу: **з 16.03.2023 р. по 25.05.2023 р.**

Дата видачі сертифікату: **25.05.2023 р.**

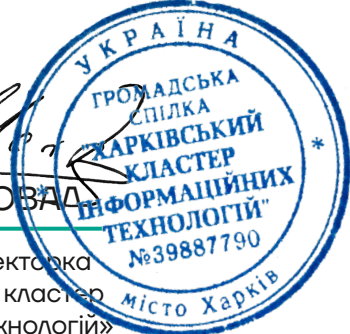


Сергій СКРИННИК

Директор  
ТОВ «А-ЛЕВЕЛ ЮКРЕЙН»



Ольга ШАПОВАЛОВА



Виконавча директорка  
ГС «Харківський кластер  
інформаційних технологій»



**СЕРТИФІКАТ № 23/21**



**A-Level**  
UKRAINE

**OLEARIS**

**ВИДАНО**

## **НЕВЕШКІНУ ЮРІЮ ОЛЕКСАНДРОВИЧУ**

за успішне завершення курсу підвищення кваліфікації на базі ІТ-школи **A-Level**

Курс проведено в межах проекту **«Teachers2IT»**  
від ГС «Харківський кластер інформаційних технологій»  
за участі ІТ-компанії **Olearis** за напрямом:

### **«ОСНОВИ ПРОГРАМУВАННЯ МОВОЮ PYTHON»**

**Зміст курсу спрямовано на підвищення кваліфікації та актуалізацію знань викладачів суміжних напрямів закладів професійно-технічної та повної загальної середньої освіти в напрямку створення власних програмних продуктів мовою програмування Python та надання роз'яснень, рекомендацій та інструментів щодо роботи з Python.**

Загальний обсяг курсу: **4 кредити ЄКТС**

Період проходження курсу: **з 16.03.2023 р. по 25.05.2023 р.**

Дата видачі сертифікату: **25.05.2023 р.**

  
Сергій СКРИННИК

Директор  
ТОВ «А-ЛЕВЕЛ ЮКРЕЙН»

  
Ольга ШАПОВАЛОВА

Виконавча директорка  
ГС «Харківський кластер  
інформаційних технологій»





**ВИДАНО**

## ОСТАПЕНКО ЛЮДМИЛІ ПЕТРІВНІ

за успішне завершення курсу підвищення кваліфікації на базі ІТ-школи **A-Level**

Курс проведено в межах проекту **«Teachers2IT»**  
від ГС «Харківський кластер інформаційних технологій»  
за участі ІТ-компанії **Olearis** за напрямом:

### «ОСНОВИ ПРОГРАМУВАННЯ МОВОЮ PYTHON»

**Зміст курсу спрямовано на підвищення кваліфікації та актуалізацію знань викладачів суміжних напрямів закладів професійно-технічної та повної загальної середньої освіти в напрямку створення власних програмних продуктів мовою програмування Python та надання роз'яснень, рекомендацій та інструментів щодо роботи з Python.**

Загальний обсяг курсу: **4 кредити ЄКТС**

Період проходження курсу: **з 16.03.2023 р. по 25.05.2023 р.**

Дата видачі сертифікату: **25.05.2023 р.**

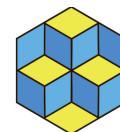
  
Сергій СКРИННИК

Директор  
ТОВ «А-ЛЕВЕЛ ЮКРЕЙН»

  
Ольга ШАПОВАЛОВА

Виконавча директорка  
ГС «Харківський кластер  
інформаційних технологій»





**ВИДАНО**

## ПРОКОПЕНКО НАДІЇ АНАТОЛІЇВНИ

за успішне завершення курсу підвищення кваліфікації на базі IT-школи **A-Level**

Курс проведено в межах проекту **«Teachers2IT»**  
від ГС «Харківський кластер інформаційних технологій»  
за участі IT-компанії **Olearis** за напрямом:

### «ОСНОВИ ПРОГРАМУВАННЯ МОВОЮ PYTHON»

**Зміст курсу спрямовано на підвищення кваліфікації та актуалізацію знань викладачів суміжних напрямів закладів професійно-технічної та повної загальної середньої освіти в напрямку створення власних програмних продуктів мовою програмування Python та надання роз'яснень, рекомендацій та інструментів щодо роботи з Python.**

Загальний обсяг курсу: **4 кредити ЄКТС**

Період проходження курсу: **з 16.03.2023 р. по 25.05.2023 р.**

Дата видачі сертифікату: **25.05.2023 р.**

  
Сергій СКРИННИК

Директор  
ТОВ «А-ЛЕВЕЛ ЮКРЕЙН»

  
Ольга ШАПОВАЛОВА

Виконавча директорка  
ГС «Харківський кластер  
інформаційних технологій»





**СЕРТИФІКАТ № 23/24**



**A-Level**  
UKRAINE

**OLEARIS**

**ВИДАНО**

**САВЧЕНКУ ВОЛОДИМИРУ МИКОЛАЙОВИЧУ**

за успішне завершення курсу підвищення кваліфікації на базі IT-школи **A-Level**

Курс проведено в межах проекту **«Teachers2IT»**  
від ГС «Харківський кластер інформаційних технологій»  
за участі IT-компанії **Olearis** за напрямом:

**«ОСНОВИ ПРОГРАМУВАННЯ МОВОЮ PYTHON»**

**Зміст курсу спрямовано на підвищення кваліфікації та актуалізацію знань викладачів суміжних напрямів закладів професійно-технічної та повної загальної середньої освіти в напрямку створення власних програмних продуктів мовою програмування Python та надання роз'яснень, рекомендацій та інструментів щодо роботи з Python.**

Загальний обсяг курсу: **4 кредити ЄКТС**

Період проходження курсу: **з 16.03.2023 р. по 25.05.2023 р.**

Дата видачі сертифікату: **25.05.2023 р.**

  
Сергій СКРИННИК

Директор  
ТОВ «А-ЛЕВЕЛ ЮКРЕЙН»

  
Ольга ШАПОВАЛ

Виконавча директорка  
ГС «Харківський кластер  
інформаційних технологій»





**СЕРТИФІКАТ № 23/25**



**A-Level**  
UKRAINE

**OLEARIS**

**ВИДАНО**

## **САЛО ОЛЬЗИ ВОЛОДИМИРІВНИ**

за успішне завершення курсу підвищення кваліфікації на базі IT-школи **A-Level**

Курс проведено в межах проєкту **«Teachers2IT»**  
від ГС «Харківський кластер інформаційних технологій»  
за участі IT-компанії **Olearis** за напрямом:

### **«ОСНОВИ ПРОГРАМУВАННЯ МОВОЮ PYTHON»**

**Зміст курсу спрямовано на підвищення кваліфікації та актуалізацію знань викладачів суміжних напрямів закладів професійно-технічної та повної загальної середньої освіти в напрямку створення власних програмних продуктів мовою програмування Python та надання роз'яснень, рекомендацій та інструментів щодо роботи з Python.**

Загальний обсяг курсу: **4 кредити ЕКТС**

Період проходження курсу: **з 16.03.2023 р. по 25.05.2023 р.**

Дата видачі сертифікату: **25.05.2023 р.**

  
Сергій СКРИННИК

Директор  
ТОВ «А-ЛЕВЕЛ ЮКРЕЙН»

  
Ольга ШАПОВАЛОВА

Виконавча директорка  
ГС «Харківський кластер  
інформаційних технологій»





**СЕРТИФІКАТ № 23/26**



**A-Level**  
UKRAINE

**OLEARIS**

**ВИДАНО**

**СІВІЦКОМУ ВОЛОДИМИРУ ВОЛОДИМИРОВИЧУ**

за успішне завершення курсу підвищення кваліфікації на базі IT-школи **A-Level**

Курс проведено в межах проєкту **«Teachers2IT»**  
від ГС «Харківський кластер інформаційних технологій»  
за участі IT-компанії **Olearis** за напрямом:

**«ОСНОВИ ПРОГРАМУВАННЯ МОВОЮ PYTHON»**

**Зміст курсу спрямовано на підвищення кваліфікації та актуалізацію знань викладачів суміжних напрямів закладів професійно-технічної та повної загальної середньої освіти в напрямку створення власних програмних продуктів мовою програмування Python та надання роз'яснень, рекомендацій та інструментів щодо роботи з Python.**

Загальний обсяг курсу: **4 кредити ЕКТС**

Період проходження курсу: **з 16.03.2023 р. по 25.05.2023 р.**

Дата видачі сертифікату: **25.05.2023 р.**

  
Сергій СКРИННИК

Директор  
ТОВ «А-ЛЕВЕЛ ЮКРЕЙН»

  
Ольга ШАПОВАЛ

Виконавча директорка  
ГС «Харківський кластер  
інформаційних технологій»





**СЕРТИФІКАТ № 23/27**



**A-Level**  
UKRAINE

**OLEARIS**

**ВИДАНО**

**СІДАК ОЛЕНІ МИКОЛАЇВНІ**

за успішне завершення курсу підвищення кваліфікації на базі IT-школи **A-Level**

Курс проведено в межах проєкту **«Teachers2IT»**  
від ГС «Харківський кластер інформаційних технологій»  
за участі IT-компанії **Olearis** за напрямом:

**«ОСНОВИ ПРОГРАМУВАННЯ МОВОЮ PYTHON»**

**Зміст курсу спрямовано на підвищення кваліфікації та актуалізацію знань викладачів суміжних напрямів закладів професійно-технічної та повної загальної середньої освіти в напрямку створення власних програмних продуктів мовою програмування Python та надання роз'яснень, рекомендацій та інструментів щодо роботи з Python.**

Загальний обсяг курсу: **4 кредити ЄКТС**

Період проходження курсу: **з 16.03.2023 р. по 25.05.2023 р.**

Дата видачі сертифікату: **25.05.2023 р.**

  
Сергій СКРИННИК

Директор  
ТОВ «А-ЛЕВЕЛ ЮКРЕЙН»

  
Ольга ШАПОВАДА

Виконавча директорка  
ГС «Харківський кластер  
інформаційних технологій»





**СЕРТИФІКАТ № 23/28**



**A-Level**  
UKRAINE

**OLEARIS**

**ВИДАНО**

**СТОЛЯРЕНКО ТЕТЯНІ ЛЕОНІДІВНІ**

за успішне завершення курсу підвищення кваліфікації на базі IT-школи **A-Level**

Курс проведено в межах проєкту **«Teachers2IT»**  
від ГС «Харківський кластер інформаційних технологій»  
за участі IT-компанії **Olearis** за напрямом:

**«ОСНОВИ ПРОГРАМУВАННЯ МОВОЮ PYTHON»**

**Зміст курсу спрямовано на підвищення кваліфікації та актуалізацію знань викладачів суміжних напрямів закладів професійно-технічної та повної загальної середньої освіти в напрямку створення власних програмних продуктів мовою програмування Python та надання роз'яснень, рекомендацій та інструментів щодо роботи з Python.**

Загальний обсяг курсу: **4 кредити ЄКТС**

Період проходження курсу: **з 16.03.2023 р. по 25.05.2023 р.**

Дата видачі сертифікату: **25.05.2023 р.**

  
Сергій СКРИННИК

Директор  
ТОВ «А-ЛЕВЕЛ ЮКРЕЙН»

  
Ольга ШАПОВАДА

Виконавча директорка  
ГС «Харківський кластер  
інформаційних технологій»





**СЕРТИФІКАТ № 23/29**



**A-Level**  
UKRAINE

**OLEARIS**

**ВИДАНО**

**ТАТАУРОВУ ВІКТОРУ ПЕТРОВИЧУ**

за успішне завершення курсу підвищення кваліфікації на базі IT-школи **A-Level**

Курс проведено в межах проєкту **«Teachers2IT»**  
від ГС «Харківський кластер інформаційних технологій»  
за участі IT-компанії **Olearis** за напрямом:

**«ОСНОВИ ПРОГРАМУВАННЯ МОВОЮ PYTHON»**

**Зміст курсу спрямовано на підвищення кваліфікації та актуалізацію знань викладачів суміжних напрямів закладів професійно-технічної та повної загальної середньої освіти в напрямку створення власних програмних продуктів мовою програмування Python та надання роз'яснень, рекомендацій та інструментів щодо роботи з Python.**

Загальний обсяг курсу: **4 кредити ЄКТС**

Період проходження курсу: **з 16.03.2023 р. по 25.05.2023 р.**

Дата видачі сертифікату: **25.05.2023 р.**

  
Сергій СКРИННИК

Директор  
ТОВ «А-ЛЕВЕЛ ЮКРЕЙН»

  
Ольга ШАПОВАЛОВА

Виконавча директорка  
ГС «Харківський кластер  
інформаційних технологій»





**СЕРТИФІКАТ № 23/30**



**A-Level**  
UKRAINE

**OLEARIS**

**ВИДАНО**

## **ТЕРЕЩЕНКУ ЮРІЮ ПЕТРОВИЧУ**

за успішне завершення курсу підвищення кваліфікації на базі ІТ-школи **A-Level**

Курс проведено в межах проєкту **«Teachers2IT»**  
від ГС «Харківський кластер інформаційних технологій»  
за участі ІТ-компанії **Olearis** за напрямом:

### **«ОСНОВИ ПРОГРАМУВАННЯ МОВОЮ PYTHON»**

**Зміст курсу спрямовано на підвищення кваліфікації та актуалізацію знань викладачів суміжних напрямів закладів професійно-технічної та повної загальної середньої освіти в напрямку створення власних програмних продуктів мовою програмування Python та надання роз'яснень, рекомендацій та інструментів щодо роботи з Python.**

Загальний обсяг курсу: **4 кредити ЄКТС**

Період проходження курсу: **з 16.03.2023 р. по 25.05.2023 р.**

Дата видачі сертифікату: **25.05.2023 р.**

  
Сергій СКРИННИК

Директор  
ТОВ «А-ЛЕВЕЛ ЮКРЕЙН»

  
Ольга ШАПОВАЛ

Виконавча директорка  
ГС «Харківський кластер  
інформаційних технологій»





**СЕРТИФІКАТ № 23/31**



**A-Level**  
UKRAINE

**OLEARIS**

**ВИДАНО**

## **ТРОНЬ ВОЛОДИМИРУ ВАСИЛЬОВИЧУ**

за успішне завершення курсу підвищення кваліфікації на базі ІТ-школи **A-Level**

Курс проведено в межах проєкту **«Teachers2IT»**  
від ГС «Харківський кластер інформаційних технологій»  
за участі ІТ-компанії **Olearis** за напрямом:

### **«ОСНОВИ ПРОГРАМУВАННЯ МОВОЮ PYTHON»**

**Зміст курсу спрямовано на підвищення кваліфікації та актуалізацію знань викладачів суміжних напрямів закладів професійно-технічної та повної загальної середньої освіти в напрямку створення власних програмних продуктів мовою програмування Python та надання роз'яснень, рекомендацій та інструментів щодо роботи з Python.**

Загальний обсяг курсу: **4 кредити ЄКТС**

Період проходження курсу: **з 16.03.2023 р. по 25.05.2023 р.**

Дата видачі сертифікату: **25.05.2023 р.**

  
Сергій СКРИННИК

Директор  
ТОВ «А-ЛЕВЕЛ ЮКРЕЙН»

  
Ольга ШАПОВАДА

Виконавча директорка  
ГС «Харківський кластер  
інформаційних технологій»





**СЕРТИФІКАТ № 23/32**



**A-Level**  
UKRAINE

**OLEARIS**

**ВИДАНО**

## **УДОВИК МАРИНИ ПЕТРІВНІ**

за успішне завершення курсу підвищення кваліфікації на базі IT-школи **A-Level**

Курс проведено в межах проєкту **«Teachers2IT»**  
від ГС «Харківський кластер інформаційних технологій»  
за участі IT-компанії **Olearis** за напрямом:

### **«ОСНОВИ ПРОГРАМУВАННЯ МОВОЮ PYTHON»**

**Зміст курсу спрямовано на підвищення кваліфікації та актуалізацію знань викладачів суміжних напрямів закладів професійно-технічної та повної загальної середньої освіти в напрямку створення власних програмних продуктів мовою програмування Python та надання роз'яснень, рекомендацій та інструментів щодо роботи з Python.**

Загальний обсяг курсу: **4 кредити ЄКТС**

Період проходження курсу: **з 16.03.2023 р. по 25.05.2023 р.**

Дата видачі сертифікату: **25.05.2023 р.**

  
Сергій СКРИННИК

Директор  
ТОВ «А-ЛЕВЕЛ ЮКРЕЙН»

  
Ольга ШАПОВАЛОВА

Виконавча директорка  
ГС «Харківський кластер  
інформаційних технологій»





**СЕРТИФІКАТ № 23/33**



**A-Level**  
UKRAINE

**OLEARIS**

**ВИДАНО**

**ЧАБІ ОЛЕКСАНДРУ ЗОЛТАНОВИЧУ**

за успішне завершення курсу підвищення кваліфікації на базі IT-школи **A-Level**

Курс проведено в межах проєкту **«Teachers2IT»**  
від ГС «Харківський кластер інформаційних технологій»  
за участі IT-компанії **Olearis** за напрямом:

**«ОСНОВИ ПРОГРАМУВАННЯ МОВОЮ PYTHON»**

**Зміст курсу спрямовано на підвищення кваліфікації та актуалізацію знань викладачів суміжних напрямів закладів професійно-технічної та повної загальної середньої освіти в напрямку створення власних програмних продуктів мовою програмування Python та надання роз'яснень, рекомендацій та інструментів щодо роботи з Python.**

Загальний обсяг курсу: **4 кредити ЄКТС**

Період проходження курсу: **з 16.03.2023 р. по 25.05.2023 р.**

Дата видачі сертифікату: **25.05.2023 р.**

  
Сергій СКРИННИК

Директор  
ТОВ «А-ЛЕВЕЛ ЮКРЕЙН»

  
Ольга ШАПОВАДА

Виконавча директорка  
ГС «Харківський кластер  
інформаційних технологій»





**СЕРТИФІКАТ № 23/34**



**A-Level**  
UKRAINE

**OLEARIS**

**ВИДАНО**

## **ЧЕРНОВУ ВІТАЛІЮ ОЛЕКСІЙОВИЧУ**

за успішне завершення курсу підвищення кваліфікації на базі IT-школи **A-Level**

Курс проведено в межах проєкту **«Teachers2IT»**  
від ГС «Харківський кластер інформаційних технологій»  
за участі IT-компанії **Olearis** за напрямом:

### **«ОСНОВИ ПРОГРАМУВАННЯ МОВОЮ PYTHON»**

**Зміст курсу спрямовано на підвищення кваліфікації та актуалізацію знань викладачів суміжних напрямів закладів професійно-технічної та повної загальної середньої освіти в напрямку створення власних програмних продуктів мовою програмування Python та надання роз'яснень, рекомендацій та інструментів щодо роботи з Python.**

Загальний обсяг курсу: **4 кредити ЄКТС**

Період проходження курсу: **з 16.03.2023 р. по 25.05.2023 р.**

Дата видачі сертифікату: **25.05.2023 р.**

  
Сергій СКРИННИК

Директор  
ТОВ «А-ЛЕВЕЛ ЮКРЕЙН»

  
Ольга ШАПОВАЛОВА

Виконавча директорка  
ГС «Харківський кластер  
інформаційних технологій»





**СЕРТИФІКАТ № 23/35**



**A-Level**  
UKRAINE

**OLEARIS**

**ВИДАНО**

**ЧУХРАЮ АНДРІЮ ГРИГОРОВИЧУ**

за успішне завершення курсу підвищення кваліфікації на базі IT-школи **A-Level**

Курс проведено в межах проєкту **«Teachers2IT»**  
від ГС «Харківський кластер інформаційних технологій»  
за участі IT-компанії **Olearis** за напрямом:

**«ОСНОВИ ПРОГРАМУВАННЯ МОВОЮ PYTHON»**

**Зміст курсу спрямовано на підвищення кваліфікації та актуалізацію знань викладачів суміжних напрямів закладів професійно-технічної та повної загальної середньої освіти в напрямку створення власних програмних продуктів мовою програмування Python та надання роз'яснень, рекомендацій та інструментів щодо роботи з Python.**

Загальний обсяг курсу: **4 кредити ЄКТС**

Період проходження курсу: **з 16.03.2023 р. по 25.05.2023 р.**

Дата видачі сертифікату: **25.05.2023 р.**

  
Сергій СКРИННИК

Директор  
ТОВ «А-ЛЕВЕЛ ЮКРЕЙН»

  
Ольга ШАПОВАДА

Виконавча директорка  
ГС «Харківський кластер  
інформаційних технологій»





**СЕРТИФІКАТ № 23/36**



**A-Level**  
UKRAINE

**OLEARIS**

**ВИДАНО**

## **ШАКУРОВУ ЄВГЕНУ ОЛЕКСІЙОВИЧУ**

за успішне завершення курсу підвищення кваліфікації на базі IT-школи **A-Level**

Курс проведено в межах проєкту **«Teachers2IT»**  
від ГС «Харківський кластер інформаційних технологій»  
за участі IT-компанії **Olearis** за напрямом:

### **«ОСНОВИ ПРОГРАМУВАННЯ МОВОЮ PYTHON»**

**Зміст курсу спрямовано на підвищення кваліфікації та актуалізацію знань викладачів суміжних напрямів закладів професійно-технічної та повної загальної середньої освіти в напрямку створення власних програмних продуктів мовою програмування Python та надання роз'яснень, рекомендацій та інструментів щодо роботи з Python.**

Загальний обсяг курсу: **4 кредити ЄКТС**

Період проходження курсу: **з 16.03.2023 р. по 25.05.2023 р.**

Дата видачі сертифікату: **25.05.2023 р.**

  
Сергій СКРИННИК

Директор  
ТОВ «А-ЛЕВЕЛ ЮКРЕЙН»

  
Ольга ШАПОВАЛ

Виконавча директорка  
ГС «Харківський кластер  
інформаційних технологій»





**СЕРТИФІКАТ № 23/37**



**A-Level**  
UKRAINE

**OLEARIS**

**ВИДАНО**

**ШПАЧЕНКО ОКСАНІ ІВАНІВНІ**

за успішне завершення курсу підвищення кваліфікації на базі IT-школи **A-Level**

Курс проведено в межах проєкту **«Teachers2IT»**  
від ГС «Харківський кластер інформаційних технологій»  
за участі IT-компанії **Olearis** за напрямом:

**«ОСНОВИ ПРОГРАМУВАННЯ МОВОЮ PYTHON»**

**Зміст курсу спрямовано на підвищення кваліфікації та актуалізацію знань викладачів суміжних напрямів закладів професійно-технічної та повної загальної середньої освіти в напрямку створення власних програмних продуктів мовою програмування Python та надання роз'яснень, рекомендацій та інструментів щодо роботи з Python.**

Загальний обсяг курсу: **4 кредити ЄКТС**

Період проходження курсу: **з 16.03.2023 р. по 25.05.2023 р.**

Дата видачі сертифікату: **25.05.2023 р.**

  
Сергій СКРИННИК

Директор  
ТОВ «А-ЛЕВЕЛ ЮКРЕЙН»

  
Ольга ШАПОВАДА

Виконавча директорка  
ГС «Харківський кластер  
інформаційних технологій»





**СЕРТИФІКАТ № 23/38**



**A-Level**  
UKRAINE

**OLEARIS**

**ВИДАНО**

## **ШУДРІ ТЕТЯНІ МИХАЙЛІВНІ**

за успішне завершення курсу підвищення кваліфікації на базі IT-школи **A-Level**

Курс проведено в межах проєкту **«Teachers2IT»**  
від ГС «Харківський кластер інформаційних технологій»  
за участі IT-компанії **Olearis** за напрямом:

### **«ОСНОВИ ПРОГРАМУВАННЯ МОВОЮ PYTHON»**

**Зміст курсу спрямовано на підвищення кваліфікації та актуалізацію знань викладачів суміжних напрямів закладів професійно-технічної та повної загальної середньої освіти в напрямку створення власних програмних продуктів мовою програмування Python та надання роз'яснень, рекомендацій та інструментів щодо роботи з Python.**

Загальний обсяг курсу: **4 кредити ЄКТС**

Період проходження курсу: **з 16.03.2023 р. по 25.05.2023 р.**

Дата видачі сертифікату: **25.05.2023 р.**

  
Сергій СКРИННИК

Директор  
ТОВ «А-ЛЕВЕЛ ЮКРЕЙН»

  
Ольга ШАПОВАДА

Виконавча директорка  
ГС «Харківський кластер  
інформаційних технологій»





СЕРТИФІКАТ № 23/39



A-Level  
UKRAINE

OLEARIS

ВИДАНО

## ЯЦУНЬ ЛЮДМИЛІ АНАТОЛІЇВНІ

за успішне завершення курсу підвищення кваліфікації на базі IT-школи **A-Level**

Курс проведено в межах проєкту **«Teachers2IT»**  
від ГС «Харківський кластер інформаційних технологій»  
за участі IT-компанії **Olearis** за напрямом:

### «ОСНОВИ ПРОГРАМУВАННЯ МОВОЮ PYTHON»

**Зміст курсу спрямовано на підвищення кваліфікації та актуалізацію знань викладачів суміжних напрямів закладів професійно-технічної та повної загальної середньої освіти в напрямку створення власних програмних продуктів мовою програмування Python та надання роз'яснень, рекомендацій та інструментів щодо роботи з Python.**

Загальний обсяг курсу: **4 кредити ЄКТС**

Період проходження курсу: **з 16.03.2023 р. по 25.05.2023 р.**

Дата видачі сертифікату: **25.05.2023 р.**

  
Сергій СКРИННИК

Директор  
ТОВ «А-ЛЕВЕЛ ЮКРЕЙН»

  
Ольга ШАПОВАЛ

Виконавча директорка  
ГС «Харківський кластер  
інформаційних технологій»





**СЕРТИФІКАТ № 23/40**



**A-Level**  
UKRAINE

**OLEARIS**

**ВИДАНО**

**ЯЩЕНКО ТАМАРІ ЛЬВІВНІ**

за успішне завершення курсу підвищення кваліфікації на базі IT-школи **A-Level**

Курс проведено в межах проєкту **«Teachers2IT»**  
від ГС «Харківський кластер інформаційних технологій»  
за участі IT-компанії **Olearis** за напрямом:

**«ОСНОВИ ПРОГРАМУВАННЯ МОВОЮ PYTHON»**

**Зміст курсу спрямовано на підвищення кваліфікації та актуалізацію знань викладачів суміжних напрямів закладів професійно-технічної та повної загальної середньої освіти в напрямку створення власних програмних продуктів мовою програмування Python та надання роз'яснень, рекомендацій та інструментів щодо роботи з Python.**

Загальний обсяг курсу: **4 кредити ЄКТС**

Період проходження курсу: **з 16.03.2023 р. по 25.05.2023 р.**

Дата видачі сертифікату: **25.05.2023 р.**

  
Сергій СКРИННИК

Директор  
ТОВ «А-ЛЕВЕЛ ЮКРЕЙН»

  
Ольга ШАПОВАДА

Виконавча директорка  
ГС «Харківський кластер  
інформаційних технологій»

