

# СЕРТИФІКАТ

Отримав(ла)

**Галушка Ольга Василівна**

про те, що з 31.01.2022 р. по 18.02.2022 р.  
він(вона) підвищував(ла) кваліфікацію  
для вчителів математики за програмою

**«Актуальні питання методики навчання математики в  
умовах реформування української освіти»**  
(30 год. навчання з використанням дистанційних технологій)

## Досягнуті результати:

- показує знання та розуміння основних принципів Нового освітнього стандарту та готовність до практичного застосування цих принципів;
- демонструє навички використання інтерактивних онлайн-інструментів для організації ефективного дистанційного навчання математики;
- пред'являє вправність конструювання та реалізації наскрізної змістової лінії «Підприємливість і фінансова грамотність» на уроках математики;
- формує мотиваційну сферу для зростання природничо-математичної освіти в умовах НУШ.

Директор



*[Handwritten signature]*

Хобзей П.К.

25.02.2022 р.

Обліковий запис: ААЯ-2135

# СЕРТИФІКАТ

Отримав(ла)

**Герчаківська Ірина Михайлівна**

про те, що з 31.01.2022 р. по 18.02.2022 р.  
він(вона) підвищував(ла) кваліфікацію  
для вчителів математики за програмою

**«Актуальні питання методики навчання математики в  
умовах реформування української освіти»**  
(30 год. навчання з використанням дистанційних технологій)

## Досягнуті результати:

- показує знання та розуміння основних принципів Нового освітнього стандарту та готовність до практичного застосування цих принципів;
- демонструє навички використання інтерактивних онлайн-інструментів для організації ефективного дистанційного навчання математики;
- пред'являє вправність конструювання та реалізації наскрізної змістової лінії «Підприємливість і фінансова грамотність» на уроках математики;
- формує мотиваційну сферу для зростання природничо-математичної освіти в умовах НУШ.

Директор



*П. К. Хобзей* Хобзей П.К.

25.02.2022 р.

Обліковий запис: ААЯ-2136

# СЕРТИФІКАТ

Отримав(ла)

**Кметь Галина Йосипівна**

про те, що з 31.01.2022 р. по 18.02.2022 р.  
він(вона) підвищував(ла) кваліфікацію  
для вчителів математики за програмою

**«Актуальні питання методики навчання математики в  
умовах реформування української освіти»**  
(30 год. навчання з використанням дистанційних технологій)

## Досягнуті результати:

- показує знання та розуміння основних принципів Нового освітнього стандарту та готовність до практичного застосування цих принципів;
- демонструє навички використання інтерактивних онлайн-інструментів для організації ефективного дистанційного навчання математики;
- пред'являє вправність конструювання та реалізації наскрізної змістової лінії «Підприємливість і фінансова грамотність» на уроках математики;
- формує мотиваційну сферу для зростання природничо-математичної освіти в умовах НУШ.

Директор



*[Handwritten signature]*

Хобзей П.К.

25.02.2022 р.

Обліковий запис: ААЯ-2137

# СЕРТИФІКАТ

Отримав(ла)

**Кметь Олег Павлович**

про те, що з 31.01.2022 р. по 18.02.2022 р.  
він(вона) підвищував(ла) кваліфікацію  
для вчителів математики за програмою

**«Актуальні питання методики навчання математики в  
умовах реформування української освіти»**  
(30 год. навчання з використанням дистанційних технологій)

## Досягнуті результати:

- показує знання та розуміння основних принципів Нового освітнього стандарту та готовність до практичного застосування цих принципів;
- демонструє навички використання інтерактивних онлайн-інструментів для організації ефективного дистанційного навчання математики;
- пред'являє вправність конструювання та реалізації наскрізної змістової лінії «Підприємливість і фінансова грамотність» на уроках математики;
- формує мотиваційну сферу для зростання природничо-математичної освіти в умовах НУШ.

Директор



*[Handwritten signature]*

Хобзей П.К.

25.02.2022 р.

Обліковий запис: ААЯ-2138

# СЕРТИФІКАТ

Отримав(ла)

**Криворучко Надія Петрівна**

про те, що з 31.01.2022 р. по 18.02.2022 р.  
він(вона) підвищував(ла) кваліфікацію  
для вчителів математики за програмою

**«Актуальні питання методики навчання математики в  
умовах реформування української освіти»**  
(30 год. навчання з використанням дистанційних технологій)

## Досягнуті результати:

- показує знання та розуміння основних принципів Нового освітнього стандарту та готовність до практичного застосування цих принципів;
- демонструє навички використання інтерактивних онлайн-інструментів для організації ефективного дистанційного навчання математики;
- пред'являє вправність конструювання та реалізації наскрізної змістової лінії «Підприємливість і фінансова грамотність» на уроках математики;
- формує мотиваційну сферу для зростання природничо-математичної освіти в умовах НУШ.

Директор



*[Handwritten signature]*

Хобзей П.К.

25.02.2022 р.

Обліковий запис: ААЯ-2139

# СЕРТИФІКАТ

Отримав(ла)

**Мулик Галина Михайлівна**

про те, що з 31.01.2022 р. по 18.02.2022 р.  
він(вона) підвищував(ла) кваліфікацію  
для вчителів математики за програмою

**«Актуальні питання методики навчання математики в  
умовах реформування української освіти»**  
(30 год. навчання з використанням дистанційних технологій)

## Досягнуті результати:

- показує знання та розуміння основних принципів Нового освітнього стандарту та готовність до практичного застосування цих принципів;
- демонструє навички використання інтерактивних онлайн-інструментів для організації ефективного дистанційного навчання математики;
- пред'являє вправність конструювання та реалізації наскрізної змістової лінії «Підприємливість і фінансова грамотність» на уроках математики;
- формує мотиваційну сферу для зростання природничо-математичної освіти в умовах НУШ.

Директор



*[Handwritten signature]*

Хобзей П.К.

25.02.2022 р.

Обліковий запис: ААЯ-2140

# СЕРТИФІКАТ

Отримав(ла)

**Нагорнюк Надія Іванівна**

про те, що з 31.01.2022 р. по 18.02.2022 р.  
він(вона) підвищував(ла) кваліфікацію  
для вчителів математики за програмою

**«Актуальні питання методики навчання математики в  
умовах реформування української освіти»**  
(30 год. навчання з використанням дистанційних технологій)

## Досягнуті результати:

- показує знання та розуміння основних принципів Нового освітнього стандарту та готовність до практичного застосування цих принципів;
- демонструє навички використання інтерактивних онлайн-інструментів для організації ефективного дистанційного навчання математики;
- пред'являє вправність конструювання та реалізації наскрізної змістової лінії «Підприємливість і фінансова грамотність» на уроках математики;
- формує мотиваційну сферу для зростання природничо-математичної освіти в умовах НУШ.

Директор



*[Handwritten signature]*

Хобзей П.К.

25.02.2022 р.

Обліковий запис: ААЯ-2141

# СЕРТИФІКАТ

Отримав(ла)

**Опацька Анна Іванівна**

про те, що з 31.01.2022 р. по 18.02.2022 р.  
він(вона) підвищував(ла) кваліфікацію  
для вчителів математики за програмою

**«Актуальні питання методики навчання математики в  
умовах реформування української освіти»**  
(4 год. навчання з використанням дистанційних технологій)

## Досягнуті результати:

- показує знання та розуміння основних принципів Нового освітнього стандарту та готовність до практичного застосування цих принципів;
- демонструє навички використання інтерактивних онлайн-інструментів для організації ефективного дистанційного навчання математики;
- пред'являє вправність конструювання та реалізації наскрізної змістової лінії «Підприємливість і фінансова грамотність» на уроках математики;
- формує мотиваційну сферу для зростання природничо-математичної освіти в умовах НУШ.

Директор



*[Handwritten signature]*

Хобзей П.К.

25.02.2022 р.

Обліковий запис: ААЯ-2142



# СЕРТИФІКАТ

Отримав(ла)

**Осіпова Олена Іванівна**

про те, що з 31.01.2022 р. по 18.02.2022 р.  
він(вона) підвищував(ла) кваліфікацію  
для вчителів математики за програмою

**«Актуальні питання методики навчання математики в  
умовах реформування української освіти»**  
(30 год. навчання з використанням дистанційних технологій)

## Досягнуті результати:

- показує знання та розуміння основних принципів Нового освітнього стандарту та готовність до практичного застосування цих принципів;
- демонструє навички використання інтерактивних онлайн-інструментів для організації ефективного дистанційного навчання математики;
- пред'являє вправність конструювання та реалізації наскрізної змістової лінії «Підприємливість і фінансова грамотність» на уроках математики;
- формує мотиваційну сферу для зростання природничо-математичної освіти в умовах НУШ.

Директор



*[Handwritten signature]*

Хобзей П.К.

25.02.2022 р.

Обліковий запис: ААЯ-2143

# СЕРТИФІКАТ

Отримав(ла)

**Остапик Олена Аркадіївна**

про те, що з 31.01.2022 р. по 18.02.2022 р.  
він(вона) підвищував(ла) кваліфікацію  
для вчителів математики за програмою

**«Актуальні питання методики навчання математики в  
умовах реформування української освіти»**  
(30 год. навчання з використанням дистанційних технологій)

## Досягнуті результати:

- показує знання та розуміння основних принципів Нового освітнього стандарту та готовність до практичного застосування цих принципів;
- демонструє навички використання інтерактивних онлайн-інструментів для організації ефективного дистанційного навчання математики;
- пред'являє вправність конструювання та реалізації наскрізної змістової лінії «Підприємливість і фінансова грамотність» на уроках математики;
- формує мотиваційну сферу для зростання природничо-математичної освіти в умовах НУШ.

Директор



*[Handwritten signature]*

Хобзей П.К.

25.02.2022 р.

Обліковий запис: ААЯ-2144

# СЕРТИФІКАТ

Отримав(ла)

**Параняк Марія Петрівна**

про те, що з 31.01.2022 р. по 18.02.2022 р.  
він(вона) підвищував(ла) кваліфікацію  
для вчителів математики за програмою

**«Актуальні питання методики навчання математики в  
умовах реформування української освіти»**  
(30 год. навчання з використанням дистанційних технологій)

## Досягнуті результати:

- показує знання та розуміння основних принципів Нового освітнього стандарту та готовність до практичного застосування цих принципів;
- демонструє навички використання інтерактивних онлайн-інструментів для організації ефективного дистанційного навчання математики;
- пред'являє вправність конструювання та реалізації наскрізної змістової лінії «Підприємливість і фінансова грамотність» на уроках математики;
- формує мотиваційну сферу для зростання природничо-математичної освіти в умовах НУШ.

Директор



*[Handwritten signature]*

Хобзей П.К.

25.02.2022 р.

Обліковий запис: ААЯ-2145

# СЕРТИФІКАТ

Отримав(ла)

**Пахолків Оксана Вікторівна**

про те, що з 31.01.2022 р. по 18.02.2022 р.  
він(вона) підвищував(ла) кваліфікацію  
для вчителів математики за програмою

**«Актуальні питання методики навчання математики в  
умовах реформування української освіти»**  
(30 год. навчання з використанням дистанційних технологій)

## Досягнуті результати:

- показує знання та розуміння основних принципів Нового освітнього стандарту та готовність до практичного застосування цих принципів;
- демонструє навички використання інтерактивних онлайн-інструментів для організації ефективного дистанційного навчання математики;
- пред'являє вправність конструювання та реалізації наскрізної змістової лінії «Підприємливість і фінансова грамотність» на уроках математики;
- формує мотиваційну сферу для зростання природничо-математичної освіти в умовах НУШ.

Директор



*П. К. Хобзей* Хобзей П.К.

25.02.2022 р.

Обліковий запис: ААЯ-2146

# СЕРТИФІКАТ

Отримав(ла)

**Русиняк Галина Іванівна**

про те, що з 31.01.2022 р. по 18.02.2022 р.  
він(вона) підвищував(ла) кваліфікацію  
для вчителів математики за програмою

**«Актуальні питання методики навчання математики в  
умовах реформування української освіти»**  
(30 год. навчання з використанням дистанційних технологій)

## Досягнуті результати:

- показує знання та розуміння основних принципів Нового освітнього стандарту та готовність до практичного застосування цих принципів;
- демонструє навички використання інтерактивних онлайн-інструментів для організації ефективного дистанційного навчання математики;
- пред'являє вправність конструювання та реалізації наскрізної змістової лінії «Підприємливість і фінансова грамотність» на уроках математики;
- формує мотиваційну сферу для зростання природничо-математичної освіти в умовах НУШ.

Директор



*П.К. Хобзей* Хобзей П.К.

25.02.2022 р.

Обліковий запис: ААЯ-2147

# СЕРТИФІКАТ

Отримав(ла)

**Сеньків Галина Ігорівна**

про те, що з 31.01.2022 р. по 18.02.2022 р.  
він(вона) підвищував(ла) кваліфікацію  
для вчителів математики за програмою

**«Актуальні питання методики навчання математики в  
умовах реформування української освіти»**  
(30 год. навчання з використанням дистанційних технологій)

## Досягнуті результати:

- показує знання та розуміння основних принципів Нового освітнього стандарту та готовність до практичного застосування цих принципів;
- демонструє навички використання інтерактивних онлайн-інструментів для організації ефективного дистанційного навчання математики;
- пред'являє вправність конструювання та реалізації наскрізної змістової лінії «Підприємливість і фінансова грамотність» на уроках математики;
- формує мотиваційну сферу для зростання природничо-математичної освіти в умовах НУШ.

Директор



*[Handwritten signature]*

Хобзей П.К.

25.02.2022 р.

Обліковий запис: ААЯ-2148

# СЕРТИФІКАТ

Отримав(ла)

**Сервило Оксана Євгенівна**

про те, що з 31.01.2022 р. по 18.02.2022 р.  
він(вона) підвищував(ла) кваліфікацію  
для вчителів математики за програмою

**«Актуальні питання методики навчання математики в  
умовах реформування української освіти»**  
(30 год. навчання з використанням дистанційних технологій)

## Досягнуті результати:

- показує знання та розуміння основних принципів Нового освітнього стандарту та готовність до практичного застосування цих принципів;
- демонструє навички використання інтерактивних онлайн-інструментів для організації ефективного дистанційного навчання математики;
- пред'являє вправність конструювання та реалізації наскрізної змістової лінії «Підприємливість і фінансова грамотність» на уроках математики;
- формує мотиваційну сферу для зростання природничо-математичної освіти в умовах НУШ.

Директор



*[Handwritten signature]*

Хобзей П.К.

25.02.2022 р.

Обліковий запис: ААЯ-2149

# СЕРТИФІКАТ

Отримав(ла)

**Скварко Оксана Іванівна**

про те, що з 31.01.2022 р. по 18.02.2022 р.

він(вона) підвищував(ла) кваліфікацію

для вчителів математики за програмою

**«Актуальні питання методики навчання математики в  
умовах реформування української освіти»**

(22 год. навчання з використанням дистанційних технологій)

## Досягнуті результати:

- показує знання та розуміння основних принципів Нового освітнього стандарту та готовність до практичного застосування цих принципів;
- демонструє навички використання інтерактивних онлайн-інструментів для організації ефективного дистанційного навчання математики;
- пред'являє вправність конструювання та реалізації наскрізної змістової лінії «Підприємливість і фінансова грамотність» на уроках математики;
- формує мотиваційну сферу для зростання природничо-математичної освіти в умовах НУШ.

*Директор*



*[Handwritten signature]*

**Хобзей П.К.**

25.02.2022 р.

Обліковий запис: ААЯ-2150



# СЕРТИФІКАТ

Отримав(ла)

**Сметана Марія Олексіївна**

про те, що з 31.01.2022 р. по 18.02.2022 р.

він(вона) підвищував(ла) кваліфікацію

для вчителів математики за програмою

**«Актуальні питання методики навчання математики в  
умовах реформування української освіти»**

(30 год. навчання з використанням дистанційних технологій)

## Досягнуті результати:

- показує знання та розуміння основних принципів Нового освітнього стандарту та готовність до практичного застосування цих принципів;
- демонструє навички використання інтерактивних онлайн-інструментів для організації ефективного дистанційного навчання математики;
- пред'являє вправність конструювання та реалізації наскрізної змістової лінії «Підприємливість і фінансова грамотність» на уроках математики;
- формує мотиваційну сферу для зростання природничо-математичної освіти в умовах НУШ.

Директор



*Handwritten signature of P. K. Hobzey*

Хобзей П.К.

25.02.2022 р.

Обліковий запис: ААЯ-2151

# СЕРТИФІКАТ

Отримав(ла)

**Стельмащук Олена Юріївна**

про те, що з 31.01.2022 р. по 18.02.2022 р.  
він(вона) підвищував(ла) кваліфікацію  
для вчителів математики за програмою

**«Актуальні питання методики навчання математики в  
умовах реформування української освіти»**  
(30 год. навчання з використанням дистанційних технологій)

## Досягнуті результати:

- показує знання та розуміння основних принципів Нового освітнього стандарту та готовність до практичного застосування цих принципів;
- демонструє навички використання інтерактивних онлайн-інструментів для організації ефективного дистанційного навчання математики;
- пред'являє вправність конструювання та реалізації наскрізної змістової лінії «Підприємливість і фінансова грамотність» на уроках математики;
- формує мотиваційну сферу для зростання природничо-математичної освіти в умовах НУШ.

Директор



*П. К. Хобзей* Хобзей П.К.

25.02.2022 р.

Обліковий запис: ААЯ-2152

# СЕРТИФІКАТ

Отримав(ла)

**Сушко Оксана Євгенівна**

про те, що з 31.01.2022 р. по 18.02.2022 р.  
він(вона) підвищував(ла) кваліфікацію  
для вчителів математики за програмою

**«Актуальні питання методики навчання математики в  
умовах реформування української освіти»**  
(30 год. навчання з використанням дистанційних технологій)

## Досягнуті результати:

- показує знання та розуміння основних принципів Нового освітнього стандарту та готовність до практичного застосування цих принципів;
- демонструє навички використання інтерактивних онлайн-інструментів для організації ефективного дистанційного навчання математики;
- пред'являє вправність конструювання та реалізації наскрізної змістової лінії «Підприємливість і фінансова грамотність» на уроках математики;
- формує мотиваційну сферу для зростання природничо-математичної освіти в умовах НУШ.

Директор



*[Handwritten signature]*

Хобзей П.К.

25.02.2022 р.

Обліковий запис: ААЯ-2153

# СЕРТИФІКАТ

Отримав(ла)

**Чижо Марія Едуардівна**

про те, що з 31.01.2022 р. по 18.02.2022 р.  
він(вона) підвищував(ла) кваліфікацію  
для вчителів математики за програмою

**«Актуальні питання методики навчання математики в  
умовах реформування української освіти»**  
(30 год. навчання з використанням дистанційних технологій)

## Досягнуті результати:

- показує знання та розуміння основних принципів Нового освітнього стандарту та готовність до практичного застосування цих принципів;
- демонструє навички використання інтерактивних онлайн-інструментів для організації ефективного дистанційного навчання математики;
- пред'являє вправність конструювання та реалізації наскрізної змістової лінії «Підприємливість і фінансова грамотність» на уроках математики;
- формує мотиваційну сферу для зростання природничо-математичної освіти в умовах НУШ.

Директор



*Handwritten signature of P. K. Hobbey*

Хобзей П.К.

25.02.2022 р.

Обліковий запис: ААЯ-2154

# СЕРТИФІКАТ

Отримав(ла)

**Шумська Марія Ярославівна**

про те, що з 31.01.2022 р. по 18.02.2022 р.  
він(вона) підвищував(ла) кваліфікацію  
для вчителів математики за програмою

**«Актуальні питання методики навчання математики в  
умовах реформування української освіти»**  
(30 год. навчання з використанням дистанційних технологій)

## Досягнуті результати:

- показує знання та розуміння основних принципів Нового освітнього стандарту та готовність до практичного застосування цих принципів;
- демонструє навички використання інтерактивних онлайн-інструментів для організації ефективного дистанційного навчання математики;
- пред'являє вправність конструювання та реалізації наскрізної змістової лінії «Підприємливість і фінансова грамотність» на уроках математики;
- формує мотиваційну сферу для зростання природничо-математичної освіти в умовах НУШ.

Директор



*[Handwritten signature]*

Хобзей П.К.

25.02.2022 р.

Обліковий запис: ААЯ-2155