

СЕРТИФІКАТ

Отримав(ла)

Манько Надія Миколаївна

про те, що з 02.03.2021 р. по 12.05.2022 р.
він(вона) підвищував(ла) кваліфікацію
для учителів інформатики за програмою

**«Методична підтримка викладання інформатики у 7
класі в умовах НУШ»**

(30 год. навчання з використанням дистанційних технологій)

Досягнуті результати:

- створює відео-матеріали до уроків в середовищі програми для запису відео та потокового озвучення OBS Studio;
- створює навчальний контент для викладання теми "Алгоритмізація та програмування" в умовах НУШ, а саме:
- текстові інструкції до виконання практичної частини проекту;
- відеоролики з демонстрацією роботи в програмних середовищах;
- тестову складову для перевірки якості засвоєння теоретичної частини;
- інструкції щодо організації групової роботи над проектом;
- форми оцінювання проектів (змістова частина, працездатність проекту, дизайн, взаємодія учнів в процесі роботи, креативність ідей);
- має навички програмування найновішими мовами в сучасних середовищах програмування.
- демонструє навички критичного сприйняття інформації та усвідомлення цінності високоякісної інформації в контексті шкільної освіти.

Директор



[Handwritten signature]

Хобзей П.К.

01.07.2022 р.

Обліковий запис: ААЯ-8494

СЕРТИФІКАТ

Отримав(ла)

Демків Ігор Юрійович

про те, що з 02.03.2021 р. по 12.05.2022 р.

він(вона) підвищував(ла) кваліфікацію
для учителів інформатики за програмою

**«Методична підтримка викладання інформатики у 7
класі в умовах НУШ»**

(30 год. навчання з використанням дистанційних технологій)

Досягнуті результати:

- створює відео-матеріали до уроків в середовищі програми для запису відео та потокового озвучення OBS Studio;
- створює навчальний контент для викладання теми "Алгоритмізація та програмування" в умовах НУШ, а саме:
- текстові інструкції до виконання практичної частини проекту;
- відеоролики з демонстрацією роботи в програмних середовищах;
- тестову складову для перевірки якості засвоєння теоретичної частини;
- інструкції щодо організації групової роботи над проектом;
- форми оцінювання проектів (змістова частина, працездатність проекту, дизайн, взаємодія учнів в процесі роботи, креативність ідей);
- має навички програмування найновішими мовами в сучасних середовищах програмування.
- демонструє навички критичного сприйняття інформації та усвідомлення цінності високоякісної інформації в контексті шкільної освіти.

Директор



Хобзей П.К. Хобзей П.К.

01.07.2022 р.

Обліковий запис: ААЯ-8495

СЕРТИФІКАТ

Отримав(ла)

Клебан Василь Васильович

про те, що з 02.03.2021 р. по 12.05.2022 р.
він(вона) підвищував(ла) кваліфікацію
для учителів інформатики за програмою

**«Методична підтримка викладання інформатики у 7
класі в умовах НУШ»**

(30 год. навчання з використанням дистанційних технологій)

Досягнуті результати:

- створює відео-матеріали до уроків в середовищі програми для запису відео та потокового озвучення OBS Studio;
- створює навчальний контент для викладання теми "Алгоритмізація та програмування" в умовах НУШ, а саме:
- текстові інструкції до виконання практичної частини проекту;
- відеоролики з демонстрацією роботи в програмних середовищах;
- тестову складову для перевірки якості засвоєння теоретичної частини;
- інструкції щодо організації групової роботи над проектом;
- форми оцінювання проектів (змістова частина, працездатність проекту, дизайн, взаємодія учнів в процесі роботи, креативність ідей);
- має навички програмування найновішими мовами в сучасних середовищах програмування.
- демонструє навички критичного сприйняття інформації та усвідомлення цінності високоякісної інформації в контексті шкільної освіти.

Директор



[Handwritten signature]

Хобзей П.К.

01.07.2022 р.

Обліковий запис: ААЯ-8496

СЕРТИФІКАТ

Отримав(ла)

Козій Ярослава Ярославівна

про те, що з 02.03.2021 р. по 12.05.2022 р.
він(вона) підвищував(ла) кваліфікацію
для учителів інформатики за програмою

**«Методична підтримка викладання інформатики у 7
класі в умовах НУШ»**

(30 год. навчання з використанням дистанційних технологій)

Досягнуті результати:

- створює відео-матеріали до уроків в середовищі програми для запису відео та потокового озвучення OBS Studio;
- створює навчальний контент для викладання теми "Алгоритмізація та програмування" в умовах НУШ, а саме:
- текстові інструкції до виконання практичної частини проекту;
- відеоролики з демонстрацією роботи в програмних середовищах;
- тестову складову для перевірки якості засвоєння теоретичної частини;
- інструкції щодо організації групової роботи над проектом;
- форми оцінювання проектів (змістова частина, працездатність проекту, дизайн, взаємодія учнів в процесі роботи, креативність ідей);
- має навички програмування найновішими мовами в сучасних середовищах програмування.
- демонструє навички критичного сприйняття інформації та усвідомлення цінності високоякісної інформації в контексті шкільної освіти.

Директор



Хобзей П.К. Хобзей П.К.

01.07.2022 р.

Обліковий запис: ААЯ-8497

СЕРТИФІКАТ

Отримав(ла)

Мандзик Тетяна Йосифівна

про те, що з 02.03.2021 р. по 12.05.2022 р.
він(вона) підвищував(ла) кваліфікацію
для учителів інформатики за програмою

**«Методична підтримка викладання інформатики у 7
класі в умовах НУШ»**

(30 год. навчання з використанням дистанційних технологій)

Досягнуті результати:

- створює відео-матеріали до уроків в середовищі програми для запису відео та потокового озвучення OBS Studio;
- створює навчальний контент для викладання теми "Алгоритмізація та програмування" в умовах НУШ, а саме:
- текстові інструкції до виконання практичної частини проекту;
- відеоролики з демонстрацією роботи в програмних середовищах;
- тестову складову для перевірки якості засвоєння теоретичної частини;
- інструкції щодо організації групової роботи над проектом;
- форми оцінювання проектів (змістова частина, працездатність проекту, дизайн, взаємодія учнів в процесі роботи, креативність ідей);
- має навички програмування найновішими мовами в сучасних середовищах програмування.
- демонструє навички критичного сприйняття інформації та усвідомлення цінності високоякісної інформації в контексті шкільної освіти.

Директор



[Handwritten signature]

Хобзей П.К.

01.07.2022 р.

Обліковий запис: ААЯ-8498

СЕРТИФІКАТ

Отримав(ла)

Манько Андрій Іванович

про те, що з 02.03.2021 р. по 12.05.2022 р.

він(вона) підвищував(ла) кваліфікацію
для учителів інформатики за програмою

**«Методична підтримка викладання інформатики у 7
класі в умовах НУШ»**

(30 год. навчання з використанням дистанційних технологій)

Досягнуті результати:

- створює відео-матеріали до уроків в середовищі програми для запису відео та потокового озвучення OBS Studio;
- створює навчальний контент для викладання теми "Алгоритмізація та програмування" в умовах НУШ, а саме:
- текстові інструкції до виконання практичної частини проекту;
- відеоролики з демонстрацією роботи в програмних середовищах;
- тестову складову для перевірки якості засвоєння теоретичної частини;
- інструкції щодо організації групової роботи над проектом;
- форми оцінювання проектів (змістова частина, працездатність проекту, дизайн, взаємодія учнів в процесі роботи, креативність ідей);
- має навички програмування найновішими мовами в сучасних середовищах програмування.
- демонструє навички критичного сприйняття інформації та усвідомлення цінності високоякісної інформації в контексті шкільної освіти.

Директор



[Handwritten signature]

Хобзей П.К.

01.07.2022 р.

Обліковий запис: ААЯ-8499

СЕРТИФІКАТ

Отримав(ла)

Марків Тетяна Іванівна

про те, що з 02.03.2021 р. по 12.05.2022 р.
він(вона) підвищував(ла) кваліфікацію
для учителів інформатики за програмою

**«Методична підтримка викладання інформатики у 7
класі в умовах НУШ»**

(30 год. навчання з використанням дистанційних технологій)

Досягнуті результати:

- створює відео-матеріали до уроків в середовищі програми для запису відео та потокового озвучення OBS Studio;
- створює навчальний контент для викладання теми "Алгоритмізація та програмування" в умовах НУШ, а саме:
- текстові інструкції до виконання практичної частини проекту;
- відеоролики з демонстрацією роботи в програмних середовищах;
- тестову складову для перевірки якості засвоєння теоретичної частини;
- інструкції щодо організації групової роботи над проектом;
- форми оцінювання проектів (змістова частина, працездатність проекту, дизайн, взаємодія учнів в процесі роботи, креативність ідей);
- має навички програмування найновішими мовами в сучасних середовищах програмування.
- демонструє навички критичного сприйняття інформації та усвідомлення цінності високоякісної інформації в контексті шкільної освіти.

Директор



[Handwritten signature]

Хобзей П.К.

01.07.2022 р.

Обліковий запис: ААЯ-8500

СЕРТИФІКАТ

Отримав(ла)

Мацько Михайло Богданович

про те, що з 02.03.2021 р. по 12.05.2022 р.
він(вона) підвищував(ла) кваліфікацію
для учителів інформатики за програмою

**«Методична підтримка викладання інформатики у 7
класі в умовах НУШ»**

(30 год. навчання з використанням дистанційних технологій)

Досягнуті результати:

- створює відео-матеріали до уроків в середовищі програми для запису відео та потокового озвучення OBS Studio;
- створює навчальний контент для викладання теми "Алгоритмізація та програмування" в умовах НУШ, а саме:
- текстові інструкції до виконання практичної частини проекту;
- відеоролики з демонстрацією роботи в програмних середовищах;
- тестову складову для перевірки якості засвоєння теоретичної частини;
- інструкції щодо організації групової роботи над проектом;
- форми оцінювання проектів (змістова частина, працездатність проекту, дизайн, взаємодія учнів в процесі роботи, креативність ідей);
- має навички програмування найновішими мовами в сучасних середовищах програмування.
- демонструє навички критичного сприйняття інформації та усвідомлення цінності високоякісної інформації в контексті шкільної освіти.

Директор



П. К. Хобзей Хобзей П.К.

01.07.2022 р.

Обліковий запис: ААЯ-8501

СЕРТИФІКАТ

Отримав(ла)

Мельник Юрій Володимирович

про те, що з 02.03.2021 р. по 12.05.2022 р.
він(вона) підвищував(ла) кваліфікацію
для учителів інформатики за програмою

**«Методична підтримка викладання інформатики у 7
класі в умовах НУШ»**

(30 год. навчання з використанням дистанційних технологій)

Досягнуті результати:

- створює відео-матеріали до уроків в середовищі програми для запису відео та потокового озвучення OBS Studio;
- створює навчальний контент для викладання теми "Алгоритмізація та програмування" в умовах НУШ, а саме:
- текстові інструкції до виконання практичної частини проекту;
- відеоролики з демонстрацією роботи в програмних середовищах;
- тестову складову для перевірки якості засвоєння теоретичної частини;
- інструкції щодо організації групової роботи над проектом;
- форми оцінювання проектів (змістова частина, працездатність проекту, дизайн, взаємодія учнів в процесі роботи, креативність ідей);
- має навички програмування найновішими мовами в сучасних середовищах програмування.
- демонструє навички критичного сприйняття інформації та усвідомлення цінності високоякісної інформації в контексті шкільної освіти.

Директор



[Handwritten signature]

Хобзей П.К.

01.07.2022 р.

Обліковий запис: ААЯ-8502

СЕРТИФІКАТ

Отримав(ла)

Мулик Галина Михайлівна

про те, що з 02.03.2021 р. по 12.05.2022 р.

він(вона) підвищував(ла) кваліфікацію
для учителів інформатики за програмою

**«Методична підтримка викладання інформатики у 7
класі в умовах НУШ»**

(30 год. навчання з використанням дистанційних технологій)

Досягнуті результати:

- створює відео-матеріали до уроків в середовищі програми для запису відео та потокового озвучення OBS Studio;
- створює навчальний контент для викладання теми "Алгоритмізація та програмування" в умовах НУШ, а саме:
- текстові інструкції до виконання практичної частини проекту;
- відеоролики з демонстрацією роботи в програмних середовищах;
- тестову складову для перевірки якості засвоєння теоретичної частини;
- інструкції щодо організації групової роботи над проектом;
- форми оцінювання проектів (змістова частина, працездатність проекту, дизайн, взаємодія учнів в процесі роботи, креативність ідей);
- має навички програмування найновішими мовами в сучасних середовищах програмування.
- демонструє навички критичного сприйняття інформації та усвідомлення цінності високоякісної інформації в контексті шкільної освіти.

Директор



Handwritten signature of P. K. Hobbey

Хобзей П.К.

01.07.2022 р.

Обліковий запис: ААЯ-8503

СЕРТИФІКАТ

Отримав(ла)

Найчук Степан Степанович

про те, що з 02.03.2021 р. по 12.05.2022 р.
він(вона) підвищував(ла) кваліфікацію
для учителів інформатики за програмою

**«Методична підтримка викладання інформатики у 7
класі в умовах НУШ»**

(30 год. навчання з використанням дистанційних технологій)

Досягнуті результати:

- створює відео-матеріали до уроків в середовищі програми для запису відео та потокового озвучення OBS Studio;
- створює навчальний контент для викладання теми "Алгоритмізація та програмування" в умовах НУШ, а саме:
- текстові інструкції до виконання практичної частини проекту;
- відеоролики з демонстрацією роботи в програмних середовищах;
- тестову складову для перевірки якості засвоєння теоретичної частини;
- інструкції щодо організації групової роботи над проектом;
- форми оцінювання проектів (змістова частина, працездатність проекту, дизайн, взаємодія учнів в процесі роботи, креативність ідей);
- має навички програмування найновішими мовами в сучасних середовищах програмування.
- демонструє навички критичного сприйняття інформації та усвідомлення цінності високоякісної інформації в контексті шкільної освіти.

Директор



[Handwritten signature]

Хобзей П.К.

01.07.2022 р.

Обліковий запис: ААЯ-8504

СЕРТИФІКАТ

Отримав(ла)

Пасічник Оксана Володимирівна

про те, що з 02.03.2021 р. по 12.05.2022 р.
він(вона) підвищував(ла) кваліфікацію
для учителів інформатики за програмою

**«Методична підтримка викладання інформатики у 7
класі в умовах НУШ»**

(30 год. навчання з використанням дистанційних технологій)

Досягнуті результати:

- створює відео-матеріали до уроків в середовищі програми для запису відео та потокового озвучення OBS Studio;
- створює навчальний контент для викладання теми "Алгоритмізація та програмування" в умовах НУШ, а саме:
- текстові інструкції до виконання практичної частини проекту;
- відеоролики з демонстрацією роботи в програмних середовищах;
- тестову складову для перевірки якості засвоєння теоретичної частини;
- інструкції щодо організації групової роботи над проектом;
- форми оцінювання проектів (змістова частина, працездатність проекту, дизайн, взаємодія учнів в процесі роботи, креативність ідей);
- має навички програмування найновішими мовами в сучасних середовищах програмування.
- демонструє навички критичного сприйняття інформації та усвідомлення цінності високоякісної інформації в контексті шкільної освіти.

Директор



Хобзей П.К. Хобзей П.К.

01.07.2022 р.

Обліковий запис: ААЯ-8505

СЕРТИФІКАТ

Отримав(ла)

Свідрик Василь Євгенійович

про те, що з 02.03.2021 р. по 12.05.2022 р.
він(вона) підвищував(ла) кваліфікацію
для учителів інформатики за програмою

**«Методична підтримка викладання інформатики у 7
класі в умовах НУШ»**

(30 год. навчання з використанням дистанційних технологій)

Досягнуті результати:

- створює відео-матеріали до уроків в середовищі програми для запису відео та потокового озвучення OBS Studio;
- створює навчальний контент для викладання теми "Алгоритмізація та програмування" в умовах НУШ, а саме:
- текстові інструкції до виконання практичної частини проекту;
- відеоролики з демонстрацією роботи в програмних середовищах;
- тестову складову для перевірки якості засвоєння теоретичної частини;
- інструкції щодо організації групової роботи над проектом;
- форми оцінювання проектів (змістова частина, працездатність проекту, дизайн, взаємодія учнів в процесі роботи, креативність ідей);
- має навички програмування найновішими мовами в сучасних середовищах програмування.
- демонструє навички критичного сприйняття інформації та усвідомлення цінності високоякісної інформації в контексті шкільної освіти.

Директор



Хобзей П.К. Хобзей П.К.

01.07.2022 р.

Обліковий запис: ААЯ-8506

СЕРТИФІКАТ

Отримав(ла)

Трескот Ольга Ігорівна

про те, що з 02.03.2021 р. по 12.05.2022 р.
він(вона) підвищував(ла) кваліфікацію
для учителів інформатики за програмою

**«Методична підтримка викладання інформатики у 7
класі в умовах НУШ»**

(30 год. навчання з використанням дистанційних технологій)

Досягнуті результати:

- створює відео-матеріали до уроків в середовищі програми для запису відео та потокового озвучення OBS Studio;
- створює навчальний контент для викладання теми "Алгоритмізація та програмування" в умовах НУШ, а саме:
- текстові інструкції до виконання практичної частини проекту;
- відеоролики з демонстрацією роботи в програмних середовищах;
- тестову складову для перевірки якості засвоєння теоретичної частини;
- інструкції щодо організації групової роботи над проектом;
- форми оцінювання проектів (змістова частина, працездатність проекту, дизайн, взаємодія учнів в процесі роботи, креативність ідей);
- має навички програмування найновішими мовами в сучасних середовищах програмування.
- демонструє навички критичного сприйняття інформації та усвідомлення цінності високоякісної інформації в контексті шкільної освіти.

Директор



Хобзей П.К. Хобзей П.К.

01.07.2022 р.

Обліковий запис: ААЯ-8507

