

ЗАТВЕРДЖУЮ

Директор ТОВ

«Видавництва «Гене́за»

Микола Чагун



**Програма підвищення кваліфікації педагогічних працівників  
(освітня програма дистанційного курсу)**

Програму розроблено відповідно до сучасної державної освітньої політики, Концепції Нової української школи та стратегії реформування освіти в Україні.

Програма відповідає вимогам постанови КМУ від 21.08.2019 №800 зі змінами, внесеними згідно з постановою КМ №1133 від 27.12.2019.

**Вид освітньої послуги:** вебінар.

**Форма підвищення кваліфікації:** дистанційна.

**Розробники:** *Гільберг Тетяна Георгіївна*, кандидатка географічних наук, завідувачка кафедри теорії і методик природничо-математичних дисциплін і технологій Хмельницького обласного інституту післядипломної освіти, авторка підручників і посібників для початкової, середньої та старшої школи, *Іван Крячко*, завідувач лабораторії методологічного та інформаційного забезпечення освіти і науки (астрономічної) Науково-навчального центру головної астрономічної обсерваторії НАН України та Київського національного університету імені Тараса Шевченка, *Сергій Стократний*, вчитель, викладач Хмельницької гуманітарно-педагогічної академії, *Сергеева Наталія Вікторівна*, аспірантка Інституту спеціальної педагогіки і психології

імені Миколи Ярмаченка Національної академії педагогічних наук України,  
головний редактор видавництва Генеза.

**Назва:** НУШ у 5-6 класах: практична спрямованість курсу, актуальні питання, нові методичні підходи до викладання курсу «Пізнаємо природу»

**Мета:** з'ясувати досягнення очікуваних результатів навчання у 5 класі на основі здійснення досліджень: спостережень, вимірювань, класифікувань, моделювань, експериментів, пошукових робіт, розв'язування проблем тощо; встановити шляхи активного розвитку дослідницьких навичок, пошук і набуття епістемних та процедурних знань, розвиток умінь здобувати знання в умовах дистанційного навчання; ознайомити з новими прогресивними методиками вивчення природничих наук.

**Зміст:**

1. Формування природничої компетентності відповідно до модельної навчальної програми для 5-6 кл. ( авт.Д.Д.Біда, Т.Г.Гільберг, Я.І.Колісник)
2. Визначення ефективного інструментарію сучасного вчителя курсу «Пізнаємо природу» (підручник, зошит, навчальні відео фільми, онлайн тестування тощо);
3. Результати впровадження інноваційного освітнього проєкту Всеукраїнського рівня за темою "Розроблення і впровадження навчально-методичного забезпечення для закладів загальної середньої освіти в умовах реалізації Державного стандарту базової середньої освіти" у 2021/2022 навчальному році за допомогою навчальних матеріалів видавництва «Генеза»;
4. Продовження впровадження у закладах загальної середньої освіти інноваційного освітнього проєкту Всеукраїнського рівня за темою "Розроблення і впровадження навчально-методичного забезпечення для

закладів загальної середньої освіти в умовах реалізації Державного стандарту базової середньої освіти" у 2022/2023 навчальному році;

**Види діяльності** (графік освітнього процесу): 2 години - онлайн-лекція, 0,5 години – інтерактив, 0,5 - самостійна робота та участь у обговоренні результатів.

**Тривалість/обсяг:** 3 години (0,1 кредиту ЄКТС).

**Напрями:** середня освіта

**Перелік компетентностей, що вдосконалюватимуться/набуватимуться:**

ключові професійні компетентності; інформаційно-комунікаційна компетентність; інноваційність; здатність генерувати нові ідеї (креативність).

**Строки виконання програми:** в період проходження курсів підвищення кваліфікації

**Цільова аудиторія:** вчителі природничих наук, методисти та інші педагогічні працівники ЗЗСО.

**Очікувані результати:**

- Усвідомлення пріоритетних напрямів навчання учнів 5-6 класів в умовах сьогодення;
- отримання алгоритму роботи з учнями на уроках курсу «Пізнаємо природу» в 5-6 класах для запровадження проєктної діяльності та розвитку пізнавальної активності;
- здатність застосовувати інноваційні ефективні методи і прийоми в педагогічній практиці;
- активізація бажання знаходити нові дієві інструменти для здійснення ефективної професійної діяльності.

Курс практичного спрямування, частина часу якого відведена на закріплення та розвиток сформованих компетентностей.

Після завершення виконання програми підвищення кваліфікації учасники отримують документ, перевірити який можна за посиланням:  
<https://cutt.ly/dZ6CRbB>

-сертифікат учасника вебінару, що відповідає вимогам чинного законодавства.