



Учитель біології та екології

***Переверзєва
Світлана Володимирівна***

**Педагогічний стаж 42 роки
в ХЛ №70**

Учительське кредо «Від краси природи до краси людини»



Природа очима дітей

Життєва позиція
**«Щоб мати право вчити інших,
потрібно постійно вчитися
самому, не зупинятися на
досягнутому»**



Методична тема

Використання сучасних технологій для розвитку пізнавальної та розумової діяльності учнів на уроках біології.



МЕТА:

- *надати змогу учневі досягнути внутрішню логіку предмета у ретельному доборі навчального матеріалу за принципом життєвої доцільності, в активізації ролі самостійного навчання;*
- *заохочувати спілкування державною мовою на уроках біології;*
- *розвивати ініціативність, логічне мислення й творчу активність під час пошуку інформації в інтернет ресурсах;*
- *формувати відповідальне ставлення щодо діяльності в довкіллі та екологічну грамотність;*
- *формувати комунікаційну компетенцію щодо успішного орієнтування на сучасному ринку праці.*

Компетентнісний потенціал біології

- *Уміння пояснювати явища в
живій природі, використовуючи
наукове мислення*

Чому відбувається таке явище?



Компетентнісний потенціал біології

- Використовувати сучасні цифрові технології для спостереження за довкіллям
- Шукати, обробляти та зберігати інформацію, критично оцінюючи її



Компетентнісний потенціал біології

- *Генерувати ідеї і ініціативи щодо проектної та винахідницької діяльності*
 - *Працювати в команді під час виконання біологічних дослідів і проектів, керувати групою*



Компетентнісний потенціал біології

- *Пояснювати підґрунтя мистецтва з біологічної точки зору*



*«Соняшники»
Клод Моне*



*«Соняшники»
Ван Гог*



*«Соняшники»
Марія Примаченко*



*«Соняшник»
Кабінет біології*

Компетентнісний потенціал біології

Сучасний учитель має бути вільним. Вільним від стереотипів і комплексів як внутрішніх, так і зовнішніх. Цього вимагає час...



Урок біології 6-А клас «Різноманітність рослин»



Знайомство з біологією у 3-А класі



Урок біології у 7-В класі «Різноманітність савців»



Підготовка до МАН



Знайомство з біологією у 4-А класі



Конкурс малюнків «Різноманітність савців»

Результативність роботи

2018/2019

Бернадський Михайло

Призер II (районного) етапу Всеукраїнської олімпіади (3 місце)

Кулаченко Анастасія

Переможець III (обласного) етапу конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт МАН (2 місце)

Яценко Олександр

Призер II (районного) етапу Всеукраїнської олімпіади (2 місце)

Купін Ігор

Призер II (районного) етапу Всеукраїнської олімпіади (2 місце)

Шука Олександр

Призер II (районного) етапу Всеукраїнської олімпіади (2 місце)

Результативність роботи

2019/2020

Шука Олександр

Призер II (районного) етапу Всеукраїнської олімпіади (2 місце)

Іванова Кіра

Призер II (районного) етапу Всеукраїнської олімпіади (3 місце)

Купін Ігор

Призер II (районного) етапу Всеукраїнської олімпіади (2 місце)

Призер II (районного) етапу Всеукраїнської олімпіади з екології (2 місце)

Шихов Гліб

Переможець міського турніру юних біологів для учнів 9-11 класів загальноосвітніх навчальних закладів м. Харкова (2 місце)

Результативність роботи

2020/2021

Одокієнко Анна

Переможець II (районного) етапу Всеукраїнської олімпіади (1 місце)

Яценко Олександр

Призер II (районного) етапу Всеукраїнської олімпіади з екології (2 місце)

Піука Олександр

Призер II (районного) етапу Всеукраїнської олімпіади (3 місце)

2021/2022

Кіченко Тімофій

Призер II (районного) етапу Всеукраїнської олімпіади (3 місце)

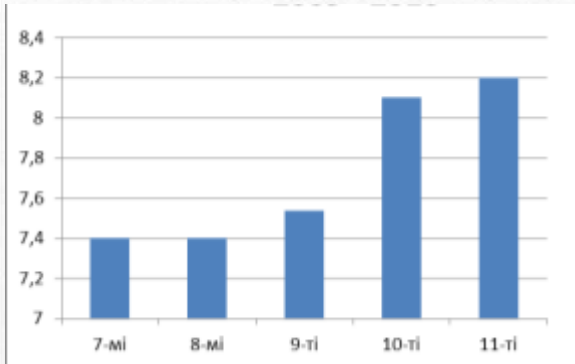
2022/2023

Леонов Володимир

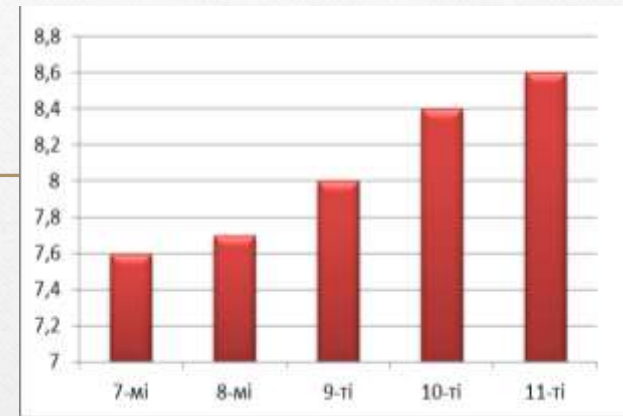
Учасник II (районного) етапу Всеукраїнської олімпіади (4 місце)

Моніторинг якості знань учнів з біології

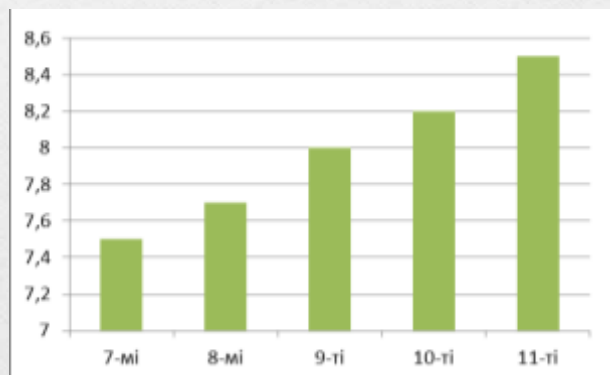
Середній річний бал учнів



2019/2020 навчальний рік

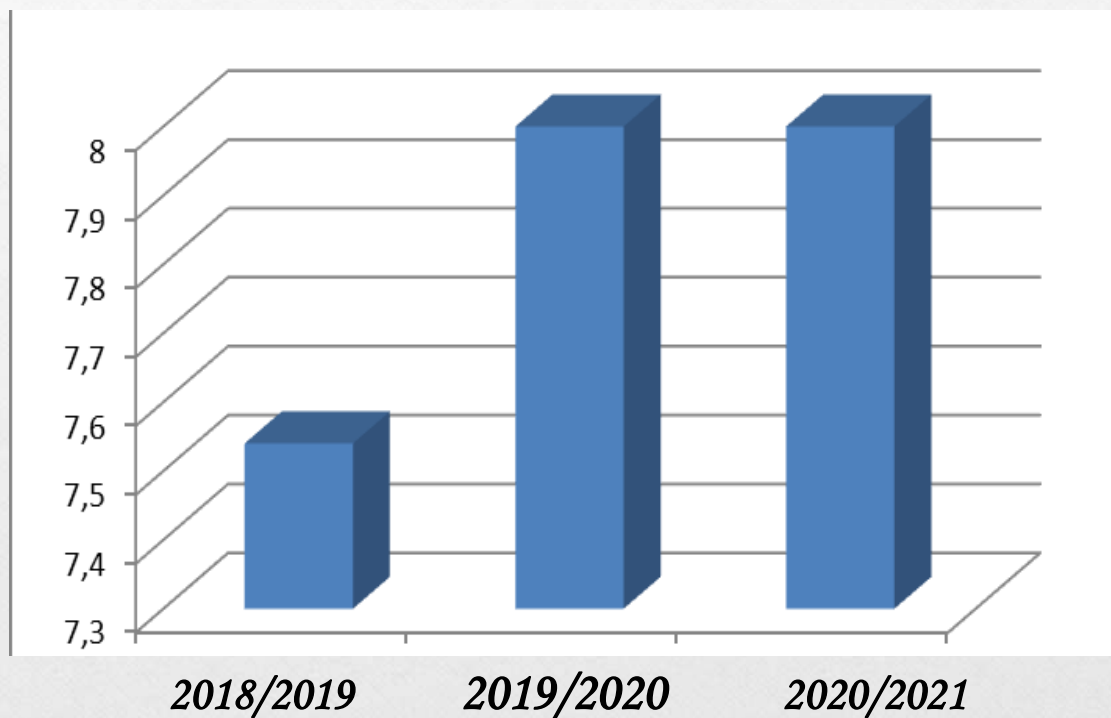


2020/2021 навчальний рік



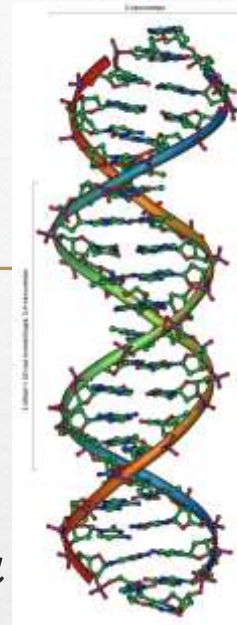
2021/2022 навчальний рік

Моніторинг якості знань учнів з біології за результатами ЗНО в 11 класах



Друковані роботи

1. Подорож у країну кімнатних рослин (година цікавої ботаніки для учнів 6-х класів)
2. Зустріч у клубі «Що? Де? Коли?»
Чому я схожий на маму й тата?
3. Лікарські рослини- друзі здоров'я людини (позаурочний захід у форматі усного журналу)



Виступи на семінарах, конференціях, педмайстернях, майстер-класах

<i>№ з/п</i>	<i>Тема семінару</i>	<i>Рівень проведення семінару</i>	<i>Тема виступу</i>
1.	<i>Обласний фестиваль-огляд освітніх Інтернет-ресурсів</i>	<i>ХАНО</i>	<i>Методичні, дидактичні, ілюстративні матеріали, розміщені на сайті</i>
2.	<i>Ключові аспекти оцінювання учнів з використанням технологій дистанційного навчання</i>	<i>Педагогічна рада від 18.10.2022 № 2, шкільний рівень</i>	<i>Використання тестових форм у навчальному процесі під час дистанційного навчання</i>
3.	<i>Впровадження компетентнісного підходу під час вивчення природничо-математичних дисциплін в основній та старшій школі</i>	<i>Семінар, районний рівень</i>	<i>Формування екологічної компетентності на уроках біології в 10-11 класах</i>



Поза межами уроку

*Пізнавальний захід для учнів початкової школи
у шкільному літньому таборі «Сонечко»*

«Подорож країною кімнатних рослин»



Поза межами уроку

Знайомство учнів других класів з біологією

«Що таке мікроскоп?»



Поза межами уроку

*Зустріч в інтелектуальному клубі «Що?
Де? Коли?»*

*Гра збуджує цікавість, бажання логічно мислити,
проявляти індивідуальні аналітичні здібності*



Поза межами уроку

Зустріч в інтелектуальному клубі «Що? Де? Коли?»

Команда учнів проти команди батьків.



По за межами уроку

Шкільний інтелектуальний Олімп







Дякую за увагу!