

Ключові вміння XXI століття

Раїса Шагієва, методистка кабінету
природничих предметів РОІППО

КЛЮЧОВІ УМІННЯ У 2020 ТА 2025 РР.

2020	2025
1. Комплексне розв'язання проблем	1. Аналітичне мислення та інноваційність
2. Критичне мислення	2. Активне навчання та навчальні стратегії
3. Креативність	3. Комплексне вирішення проблем
4. Уміння керувати людьми	4. Критичне мислення та аналіз
5. Взаємодія з людьми	5. Креативність, оригінальність та ініціативність
6. Емоційний інтелект	6. Лідерство і соціальний вплив
7. Уміння формувати власну думку та приймати рішення	7. Використання, моніторинг і контроль технологій
8. Орієнтація на клієнтів	8. Проектування технологій та програмування
9. Уміння вести переговори	9. Стійкість, стресостійкість та гнучкість
10. Гнучкість розуму (вміння швидко переключатися з однієї думки на іншу)	10. Аргументованість, вирішення проблем та генерування ідей.

Місія школи:

Успішна особистість!

Що для цього потрібно?

15% – hard skills

85% – soft skills



Головні завдання сучасної освіти

Формування особистостей, які будуть навчатися протягом усього життя.

Створення навчального середовища, що базується на взаємній повазі та принципах демократії.

Забезпечення безперервності процесу інтелектуального розвитку і вироблення відповідних умінь.

Опанування усіма учнями компетенціями для успішної участі у житті суспільства.

Закон України «Про освіту»

Державний стандарт базової середньої освіти

Нової української школи

Спільні для всіх компетентностей наскрізні вміння



МІНІСТЕРСТВО
ОСВІТИ І НАУКИ
УКРАЇНИ

читати з розумінням

здатність логічно обґрунтовувати позицію

висловлювати власну думку усно і письмово

конструктивно керувати емоціями

критично та системно мислити

оцінювати ризики

діяти творчо

приймати рішення

виявляти ініціативність

розв'язувати проблеми



Вони формуються на всіх інтегрованих курсах або предметах

Спільні/наскрізні уміння

Концепція НУШ

читання з розумінням

уміння висловлювати власну думку усно і письмово

критичне та системне мислення

творчість, ініціативність

здатність логічно обґрунтовувати позицію

вміння конструктивно керувати емоціями, оцінювати ризики, приймати рішення, розв'язувати проблеми, співпрацювати з іншими особами

Закон України «Про освіту»

читання з розумінням

уміння висловлювати власну думку усно і письмово

критичне та системне мислення

творчість, ініціативність

здатність логічно обґрунтовувати позицію

вміння конструктивно керувати емоціями, оцінювати ризики, приймати рішення, розв'язувати проблеми

здатність співпрацювати з іншими людьми.

Категорії soft skills , які є необхідними для молоді у XXI столітті

навчальні

- критичне мислення
- креативність (творчість, інноваційність)
- самонавчання

грамотність

- медіаграмотність
- цифрова грамотність

соціальні

- навички командної роботи
- емоційний інтелект
- комунікативність

особистісні

- гнучкість
- таймменеджмент
- ініціативність

Основні методи розвитку

Розвиток в процесі навчання

Самонавчання

Пошук і отримання зворотного зв'язку

Навчання на досвіді інших

Спеціальні завдання

У ХХІ столітті неграмотні не ті, хто не вміє читати і писати, а ті, хто не вміє вчитися, а ще – забувати те, чого навчився, й перевчатися.



Елвін Тоффлер, американський письменник, соціолог та футуролог, один з авторів концепції «Інформаційної цивілізації»