

## ФОРМУВАННЯ МОТИВАЦІЇ ДО ВИВЧЕННЯ ХІМІЇ – МИСТЕЦТВА ПІЗНАВАТИ СВІТ

**Тютюко Н.І.**, вчитель хімії та біології, старший учитель  
Чижиківська ЗОШ І-ІІІ ступенів Підберізьцівської сільської ради ОТГ  
Пустомитівського району, Львівської області

Вивчення хімії у невеликій сільській школі передбачає розв'язання низки проблем: перша – розширення матеріальної бази; друга – профорієнтаційна робота; третя – формування стійкого інтересу до хімії як природничої науки. Для цього “учитель має перейти до методик, які дозволяють учням самостійно добувати знання...; формувати уміння їх застосовувати у різних ситуаціях...; висловлювати власну точку зору щодо певних процесів чи явищ” [1].

“Навіщо мріяти про світле майбутнє, якщо ти не запалив іскру світла нині”, – ці слова сучасного українського письменника Мирослава Дочинця надихають мотивувати школярів до вивчення хімії за будь-яких освітніх, матеріальних чи соціальних обставин. Застосовую такі техніки:

- відео домашнього експерименту з усім поясненням, – учні люблять користуватися смартфонами, виступати в ролі героя відеоролика;
- зустрічі з випускниками школи, які обрали професію, пов'язану з хімією, – в Zoom організувати конференцію просто;
- застосування та створення завдань на освітніх платформах LearningApps, МійКлас, На Урок, – їх можна виконувати як домашнє завдання, у реальному часі, як флеш-картки, роздруковувати при потребі;
- учнівські навчальні та дослідницькі міні-проекти з можливістю презентувати їх перед своїм класом, школою, батьками;
- подієва освіта – школярі удосконалюють знання хімії через участь в конкурсах, олімпіадах, – адміністрація Підберізьцівської ОТГ постійно виділяє матеріальні винагороди призерам;
- створення учителем творчих мультимедійних презентацій, нестандартних інтегрованих завдань, відкриті уроки за межами класу;
- організація турнірів, позакласних заходів, – “Елементи хімічної слави України”, “Хімія у житті жінки”;
- вкраплення елементів з підприємницьким змістом, адже “навички... підприємливості, планування і досягнення... результатів є основою виживання людини у будь-яких соціальних умовах” [2].

1. Додаток до листа Міністерства освіти і науки України від 01.07.2019 р. №1/11-5966.
2. Уроки хімії з підприємницьким тлом (методичні розробки) / За ред. М. Савчин – Львів: ЛЮППО, 2016. – 36 с.