

Нами розроблено теоретико-методологічні положення та подано інноваційні взірці навчальних та методичних матеріалів для модуля «Проектно-технологічна діяльність у побуті».

В Україні вперше для вибору вчителям запропоновано на вибір чотири модельні навчальні програми «Технології» для адаптаційного циклу в 5-6 кл. При зовнішній подібності структури змісту всіх модельних програм, вирізняється інноваційністю модельна програма, розроблена у відділі технологічної освіти Інституту педагогіки НАПН України (автор - Туташинський В.І.)

Окреслимо визначені ознаки інноваційності.

1. На три навчальні модулі у 5-6 класах: «Проектування і технології», «Декоративно-ужиткове мистецтво в проектно-технологічній діяльності», «Проектно-технологічна діяльність у побуті» запропоновано орієнтовно однакову кількість годин, що остаточно визначається вчителем.

2. Порядок вивчення модулів може змінюватися в залежності від умов навчання.

3. Зміст модуля «Проектно-технологічна діяльність у побуті» модельної навчальної програми не є техніко-технологічним, як в інших трьох модельних програмах, а є проектно-технологічним.

4. Новими є зміст модуля «Проектно-технологічна діяльність у побуті» та методика навчання за ним та ідеї щодо вибору, організації, проведення презентації навчальних проєктів із задоволення побутових потреб і підвищення добробуту учнями 5-6 класів.

5. Структура орієнтовного тематичного планування модуля пропонується за видами проектування та дизайну в побуті:

Площинне проектування. Графічний дизайн. Веб-дизайн.

Об'ємне проектування. Дизайн одягу. Промисловий дизайн. Об'ємно-просторове проектування. Дизайн середовища. Ландшафтний дизайн.

ЕКСПЕРТНА ОЦІНКА ТА ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНА АПРОБАЦІЯ НАВЧАЛЬНИХ ТА МЕТОДИЧНИХ МАТЕРІАЛІВ ДЛЯ ВПРОВАДЖЕННЯ В 5-6, 7-9 КЛАСАХ ГІМНАЗІЇ

В.В. Вдовченко,

старший науковий співробітник

Л.М. Дзигаленко,

кандидат педагогічних наук,

методист технологічної освіти КЗВО

Вінницької академії безперервної освіти,

вчитель-експериментатор у ЗОШ №20

м. Вінниці, вчитель-методист

2021 рік є новою сторінкою технологічної освіти в Україні, після прийняття і впровадження нового Державного стандарту базової середньої освіти 2020 року.

3 жовтня 2021 р. у КЗВО Вінницькій академії безперервної освіти проводиться планова підготовка вчителів технологій Нової української школи.

Із усіх учителів технології, котрі пройшли підготовку, на добровільній основі сформована група вчителів-експериментаторів, які будуть навчати учнів 5-х класів у 2022-2023 н.р., для експертної оцінки та експериментальної апробації навчально-методичних матеріалів із забезпечення впровадження нового Державного стандарту базової середньої освіти у технологічній освітній галузі за напрямом експериментального дослідження: «Науково-методичне забезпечення реалізації змісту художнього проектування об'єктів побуту в різних видах дизайну в технологічній освіті учнів гімназії». Керівник групи по Вінницькій області – Дзигаленко Л. М., науковий керівник експериментального майданчика відділу технологічної освіти Інституту педагогіки НАПН України по Вінницькій області у КЗВО Вінницька академія безперервної освіти – Вдовченко В.В.

Усі вчителі, які пройшли навчання на курсах, ознайомлені із новими навчальними та методичними матеріалами, 50 учителів технології першої та вищої категорії, старших вчителів та вчителів-методистів, на чолі із Дзигаленко Л. М. на практичних і самостійних заняттях – здійснювали експертну оцінку, у своїх навчальних закладах – експериментальну апробацію наданих їм матеріалів, впроваджуваних матеріалів в практику технологічної освіти з методичного посібника «Методичні засади реалізації змісту технологічної освіти в 5-6 класах гімназії» за розділом IV. «Методичне забезпечення реалізації змісту з проектування об'єктів побуту в 5-6 класах гімназії».

Науково-методичні розробки для вчителів технології та навчальні матеріали з художнього проектування об'єктів побуту в різних видах дизайну для учнів 5-6 класів гімназії отримали позитивну експертну оцінку та схвальні відгуки за актуальність, інноваційність та практичне значення в новій технологічній освіті.