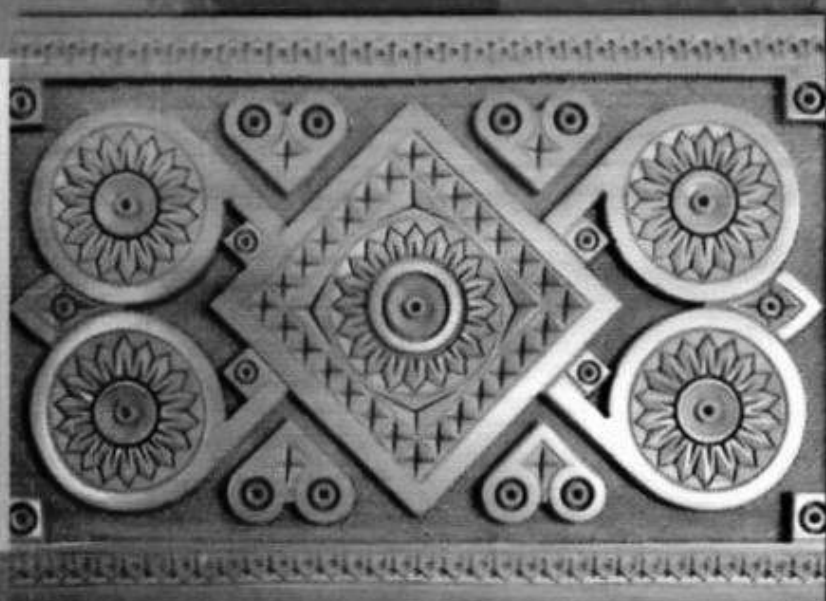


Бібліотека «Шкільного світу»

Трудове навчання
Збірник
варіативних модулів
Технології. 10–11 класи



ШКІЛЬНИЙ
СВІТ
ЕКСПЕРТ
у галузі освіти

Технологічний напрям

Бібліотека «Шкільного світу»
Заснована у 2003 р.



Трудове навчання.

**Збірник
варіативних
модулів**

***Технології.
10—11 класи***

Трудове навчання. Бібліотека

*Схвалено Міністерством освіти і науки,
молоді та спорту України
для використання у загальноосвітніх
навчальних закладах*

Київ
«Шкільний світ»
2011

УДК 373.5.091.33-027.22(075.3)

ББК 74.263я721

T78

*Схвалено Міністерством освіти і науки, молоді та спорту України
для використання у загальноосвітніх навчальних закладах
(протокол № 2 від 04.03.2011 р.)*

Упорядник: Л. Рак

Редакційна рада:

Л. Рак — відмінник освіти України,
М. Мосієнко — канд. філол. наук, Г. Кузьменко

*Варіативні модулі, подані у збірнику, — це роботи вчителів технологій
(трудового навчання) м. Києва, які навчались у ІІІПО Київського
університету ім. Б. Д. Грінченка на семінарах-практикумах з
підготовки до викладання предмета «Технології» у 10—11-х класах.*

За загальною редакцією Н. І. Боринець

Трудове навчання : Збірник варіативних модулів : Технології.
Т78 10—11 класи / упоряд. Л. Рак. — К. : Шк. світ, 2011. — 120 с. —
(Бібліотека «Шкільного світу»).

ISBN 978-966-451-000-1.

ISBN 978-966-451-628-7.

У посібнику подано варіативні модулі до предмета «Технології», який вивчається в 10—11 класах усіх типів загальноосвітніх навчальних закладів. Пропонуються як традиційні технології обробки матеріалів — мозаїка по деревині, вишивання, пошиття швейних виробів тощо, так і сучасні технології — художня в'язь; обробка шкіри; декупаж; печворк, в'язаний гачком; бісерне ткацтво; вишивання бісером, валяння виробів тощо.

Посібник призначений для вчителів технологій (трудового навчання).

УДК 373.5.091.33-027.22(075.3)

ББК 74.263я7

ISBN 978-966-451-000-1 (б-ка «Шк. світу»)

ISBN 978-966-451-628-7

© Боринець Н., 2011

© Л. Рак, упорядкування, 2011

© ТОВ Видавництво «Шкільний світ»,
дополіграфічна підготовка, 2011

ЗМІСТ

Передмова	4
Варіативні модулі	
<i>Олена Безносюк.</i> Технологія вишивання весільних рушників	5
<i>Ніна Одинець.</i> Технологія вишивання сорочки	10
<i>Валентина Нечитайло.</i> Технологія вишивання бісером	15
<i>Світлана Шерстюк.</i> Технологія бісерного ткацтва	20
<i>Таміла Бекетова.</i> Технологія декупажу	25
<i>Людмила Крисько.</i> Технологія пошиття швейних виробів (із суцільнокросним рукавом, на основі нічної сорочки)	30
<i>Ірина Ходзицька.</i> Технологія конструювання та моделювання швейних виробів	35
<i>Тетяна Купраш.</i> Технологія конструювання та моделювання жіночого одягу	41
<i>Олександра Образцова.</i> Технологія пошиття плечового виробу з капюшоном (за журнальною викрійкою)	46
<i>Наталія Грабовська.</i> Технологія пошиття домашнього взуття (капців)	52
<i>Сітлана Шемчук.</i> Технологія печворку, в'язаного гачком	57
<i>Любов Пастушенко.</i> Технологія валяння виробів	64
<i>Сергій Любарчук.</i> Технологія мозаїки по деревині (маркетрі) ...	69
<i>Сергій Назаров.</i> Технологія макетування зброї	74
<i>Василь Чхало.</i> Технологія електротехнічних робіт (виготовлення електрифікованих виробів)	79
<i>Володимир Яценко.</i> Технологія довбарства	85
<i>Сергій Назаров.</i> Технологія виготовлення виробів із екструдованого пінополістиролу	90
<i>Сергій Назаров.</i> Технологія художньої в'язі	95
<i>Лола Чернілевська.</i> Технологія шкіряної пластики	100
<i>Ігор Коляда, Василь Чхало.</i> Технологія ремонту та виготовлення меблів	105
<i>Ігор Снігірьов.</i> Технологія виготовлення штучних приманок для вудіння риби	110

Передмова

Предмет «Технології» викладається в 10—11 класах усіх типів загальноосвітніх навчальних закладів. Програма предмета складається з двох частин — інваріантної й варіативної. Інваріантна частина програми — це базовий модуль, який вивчається обов'язково як за змістом, так і в тому обсязі, який подано в програмі. Варіативна частина програми — це вибіркові варіативні модулі, розраховані на 20 год, які вчитель обирає з урахуванням інтересів та бажань учнів, матеріально-технічної бази шкільних навчальних майстерень.

Усі варіативні модулі передбачають **проектно-технологічну діяльність**, результатом якої має стати **проект**, що складається із *портфоліо* та *виготовленого спроектованого виробу*.

Кожний варіативний модуль складено за одним **алгоритмом**: пояснювальна записка, тематичний план, програма; орієнтовний перелік об'єктів проектування; матеріали, інструменти, обладнання, пристосування; література, список сайтів мережі Інтернет.

Перш ніж обрати для вивчення той чи інший модуль, треба опрацювати як пояснювальну записку до модуля, так і його програму. Оскільки перелік об'єктів для проектування є орієнтовним, то можна пропонувати учням і ті об'єкти, яких немає в переліку, але вони мають відповідати темі варіативного модуля.

Складаючи календарно-тематичний план до модуля, плануючи теми уроків, практичні роботи, варто особливу увагу звертати на «Державні вимоги до рівня загальноосвітньої підготовки учня». Тільки за такої умови можна передбачити все те, що має бути результатом проектно-технологічної діяльності за темою модуля.

Навчально-методичний посібник

Бібліотека «Шкільного світу»

Трудове навчання. Збірник варіативних модулів. Технології. 10—11 класи

Упорядник Рак Людмила Миколаївна

Фаховий редактор *Ю. Манько*

Коректор *Л. Воронкова*

Дизайн обкладинки *Л. Карасьова*

Верстальник *Т. Жуковська*

Набірник *М. Алейнікова*

Формат 60×84/16.

Умовн. друк. арк. 6,98. Наклад пр. 2500

Зам. № 209.

ТОВ Видавництво «Шкільний світ»

01014, м. Київ, вул. Тимірязєвська, 2

Свідоцтво про внесення суб'єкта видавничої справи до Державного реєстру
видавців, виготівників і розповсюджувачів видавничої продукції

серія ДК № 775 від 21.02.2002 р.

Віддруковано з готових діапозитивів
в друкарні ТОВ «Друкарня «Рута»
(свід. Серія ДК №4060 від 29.04.2011 р.)