

УДК 655.4

СТВОРЕННЯ ОРИГІНАЛЬНИХ КНИЖОК-ІГРАШОК ЗА ДОПОМОГОЮ ДОДАТКОВИХ ЕЛЕМЕНТІВ ТА МАТЕРІАЛІВ

Чеботарьова І.Б., старший викладач, кафедра МСТ, ХНУРЕ

Шейна С.С., студент, кафедра МСТ, ХНУРЕ

Анотація. В роботі розглянуто класифікацію та особливості виготовлення книжок-іграшок. Особливістю цих книжок є використання магнітного вінілу для додаткових елементів – казкових персонажів. Технологічні особливості виготовлення таких книжок враховані під час розробки дизайну, що робить книжку більш привабливою для покупця.

Ключові слова: КНИЖКА-ІГРАШКА, МАГНІТНИЙ ВІНІЛ, ДИЗАЙН, КОНСТРУКЦІЯ.

Книжки-іграшки допомагають малюку цікаво пізнавати світ та набувати різних корисних навичок. Наприклад, легко вивчати букви та цифри, запам'ятовувати кольори та відтінки, розвивати логіку та асоціативне мислення. Тому дуже важливо привчати дитину до читання з самого раннього віку. Вже у віці до одного року малюки можуть сприймати деякі книги. Сучасні книжки для малюків сприяють покращенню зорового сприйняття, розвитку тактильних почуттів, зацікавленості дитини до зовнішнього світу. Книжка-іграшка вміє співати пісеньки, говорити на різні голоси, її можна купати, на ній навіть можна спати. Вона навчить дитину шнурувати черевики, визначати час, вирішувати різні задачі і багато чого іншого. Але найголовніше, вона познайомить та подружить малюка з книгою.

Книжка-іграшка з'явилась кілька століть тому. З того часу вона значно змінилися, покращала і придбала низку нових можливостей. Сьогодні існує кілька видів книжок-іграшок: книжки-ширми, книжки-вироби, книжки-панорами, книжки-витівки, книжки-картонки, кінокнижки, книжки з ігровим задумом, книжки-розсувки, музичні книжки. Цей не повний список і його можна продовжувати [1, 2].

Особливо актуальне дослідження взаємозв'язку застосування нових матеріалів та технологій у поліграфічній індустрії. Тому що нові матеріали стають потенційними засобами створення конструктивної форми дитячої книжки. За останні два десятиліття дитяча книга переживала підйом випуску книжкової продукції із застосуванням нетрадиційних для книговиробництва матеріалів, особливо такого виду дитячої книги, як іграшка. Нові матеріали у книжковій індустрії (вініл, пластик, поліетилен, тканина з натуральних волокон, хутро, дизайнерські види картону та синтетичні папери) послужили приводом для розвитку нових конструктивних рішень дитячої книжки-іграшки.

Даний вид продукції має свої індивідуальні особливості, які необхідно враховувати під час виробництва книжок-іграшок. Так, складність конструювання видання та поява додаткових технологічних операцій суттєво збільшують його собівартість. Але саме оригінальна конструкція, додаткові елементи оформлення та цікаві авторські рішення забезпечують постійний попит покупця.

В представленій роботі розроблена книжка-іграшка, яка входить в серію «Старі казки по новому». Особливістю цих книжок є використання магнітного вінілу для додаткових елементів – казкових персонажів.

Для видання розроблено конструкцію, яка найповніше передає її зміст. Книжка виконана таким чином, що дитина має можливість вивчати казку і паралельно із цим закріплювати магнітних героїв на магнітній сторінці, які магнітяться до неї (рис. 1). Також дитина має можливість складати свої казки на додатковому розвороті – спеціальному магнітному полі.

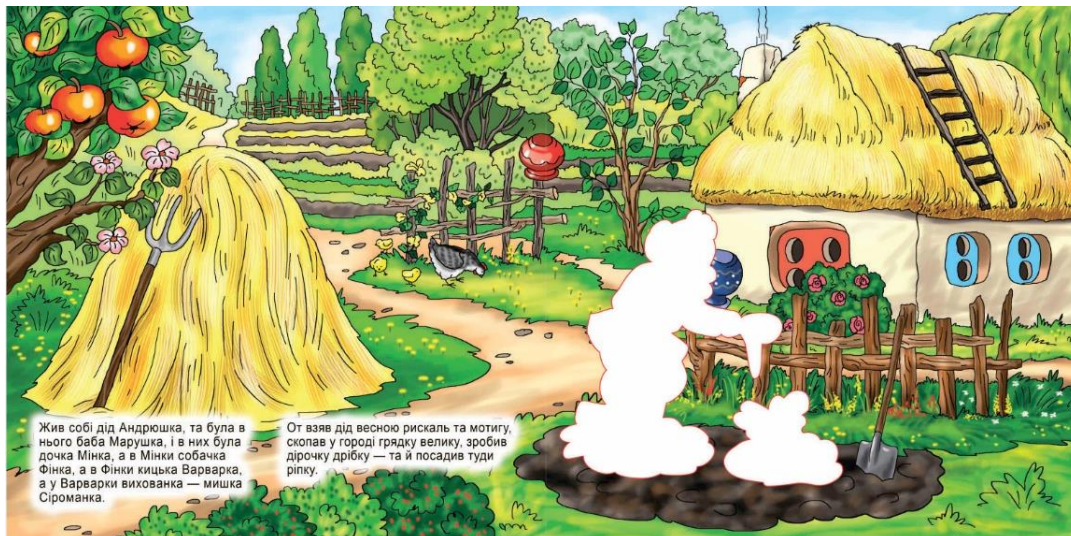


Рисунок 1 – Макет розвороту видання

Тобто для проектованої дитячої книги, крім способу виготовлення матеріалів, дуже важлива форма самого видання. Для надання форми ігровим героям використовується висікання за допомогою шнанц-форми.

Саме оригінальна конструкція, додаткові елементи оформлення та цікаві авторські рішення забезпечують постійний попит покупця. Тому незважаючи на трудомісткість процесу виготовлення книжок-іграшок, їх асортимент постійно розширюється, при цьому використовуються не тільки оригінальні конструктивні рішення, а й нові матеріали та технології.

Література.

1. Чеботарьова, М.Р., Вовк, О.В. (2024). Історія розвитку та принципи класифікації книжок-іграшок. Інформаційні технології в сучасному світі: дослідження молодих вчених. (с. 109).
2. Дурняк, Б.В., Ткаченко, В.П. Чеботарьова, І.Б. (2011). Стандарти в поліграфії та видавничій справі: довідник. Львів : Вид-во Укр. акад. друкарства.