

Разработка
технологического
процесса изготовления
изданий детской
литературы



ЦЕЛИ ДИПЛОМНОГО ПРОЕКТА

*Цель данного дипломного проекта заключается в
рассмотрении технологического процесса и
проведении расчета для изготовления детской
литературы*

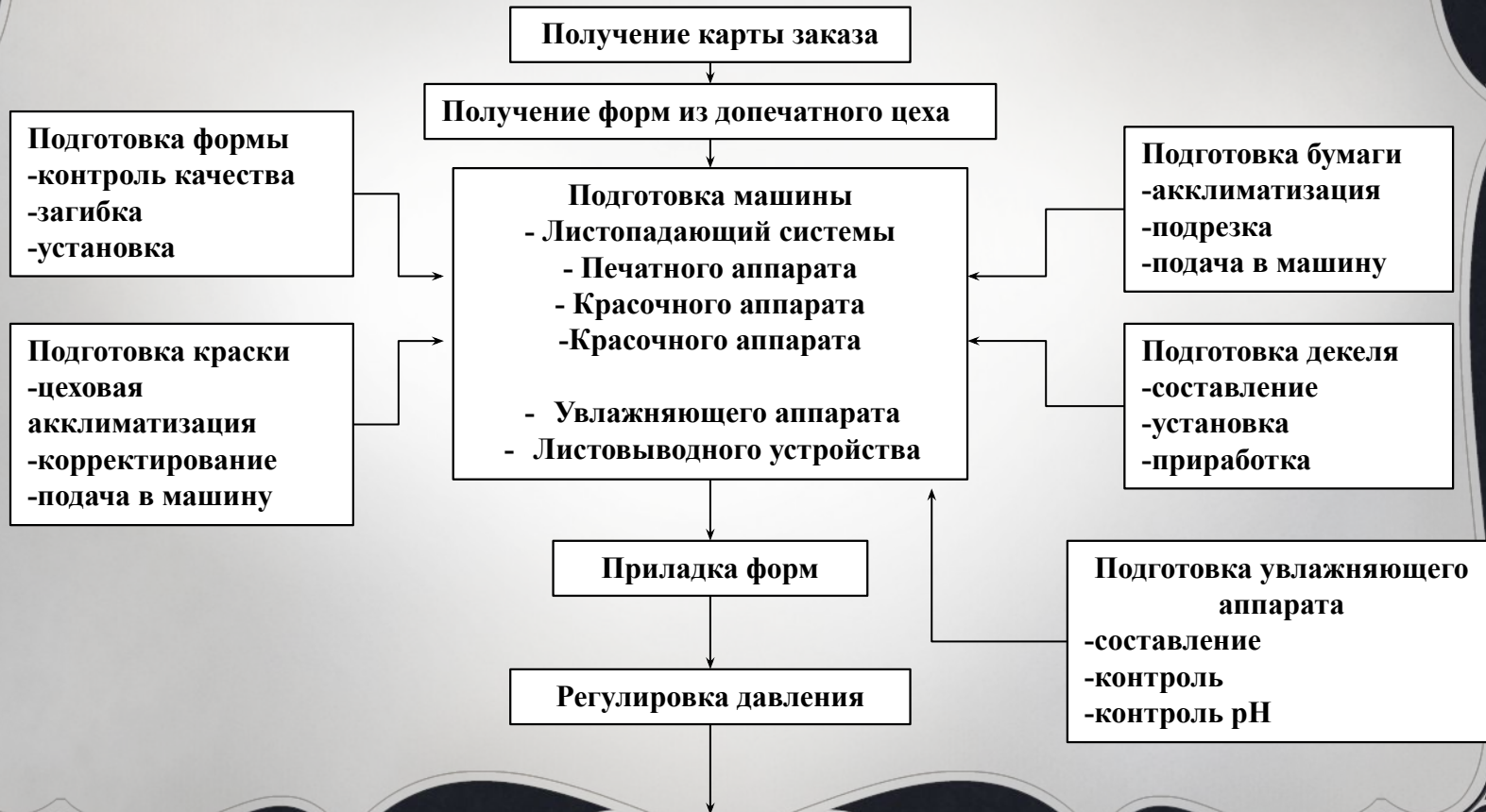
Основные показатели изделия

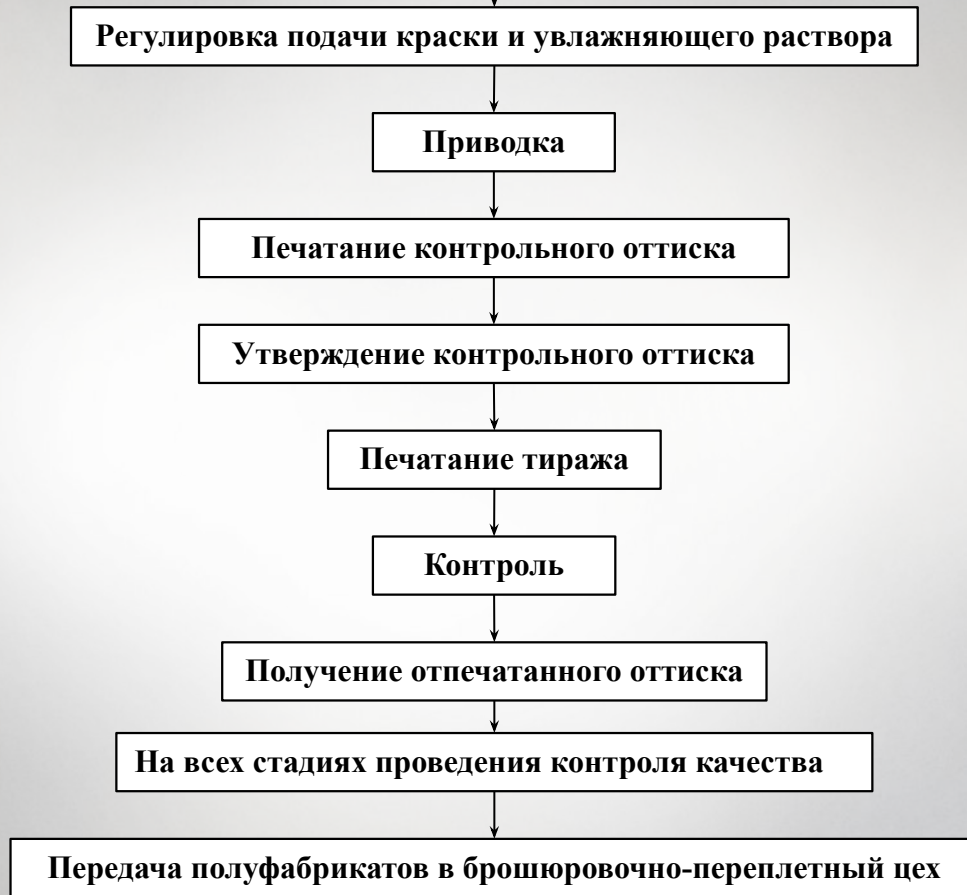
| | | |
|-------------------------------|----------|---|
| формат | 60x90/16 | |
| тираж | 20000 | |
| периодичность | - | |
| объем блока в печатных листах | | 6 |
| красочность | 2+2 | |
| скрепление | КБС | |

Схема технологического процесса допечатной подготовки (технология CtP)



Технологическая схема изготовления издания на листовых печатную машину (печатный цех)



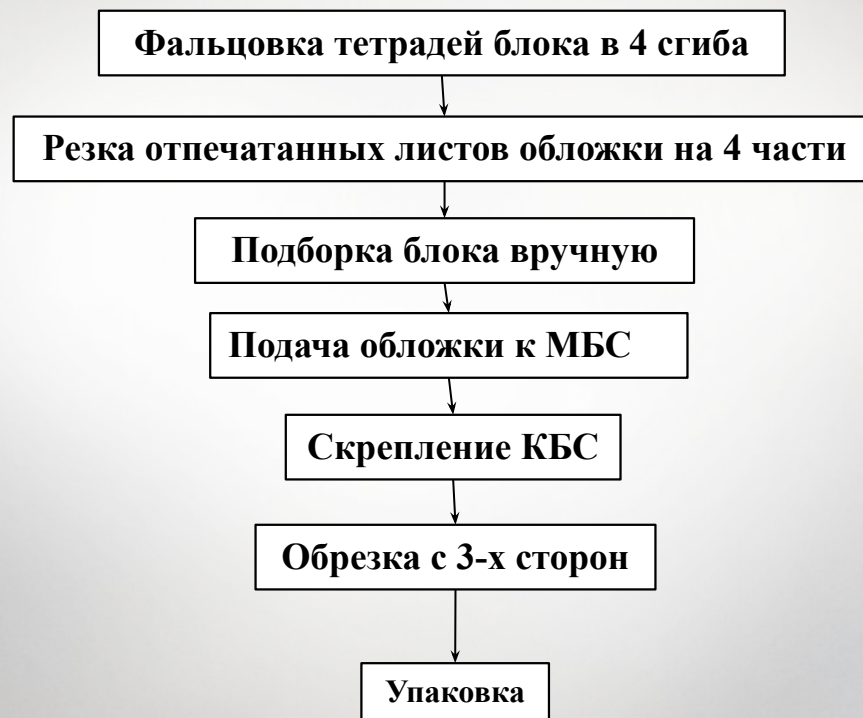


Офсетная печатная машина heidelberg speedmaster-74-4



| | |
|--------------------------------|------------------|
| Количество печатных секций | 4 |
| Формат печати min/max(см) | 280x420,720x1020 |
| Мах/скорость печати (отт./час) | 13000 |
| Габариты (м.) | 8,86x3,16x2,17 |
| Масса (т) | 26,5 |
| Мощность (кВт) | 63 |

Технологическая схема изготовления издания (послепечатные процессы)





Послепечатное оборудование



Планировка цеха



Экономические показатели



Заключение