**Основы полиграфического производства**

Расшифровать обозначения и дать их краткую характеристику. Классифицировать своё издание по периодичности, целевому назначению, отношению к издательской продукции, дать обоснование.







МДК 01.01 Основы разработки технологического процесса изготовления полиграфической продукции

Составить техническую характеристику издания:

Таблица 1.1-Технические параметры проектируемого издания

|  |  |
| --- | --- |
| Технические параметры  |  |
| 1 Формат издания, см |  |
| 2 Тираж издания, тыс.экз. |  |
| 3 Количество названий |  |
| 4 Периодичность |  |
| 5 Всего изданий в год, тыс. |  |
| 6 Объем блока: |  |
| 6.1 в печатных листах |  |
| 6.2 в условно печатных листах |  |
| 6.3 в бумажных листах |  |
| 6.4 в тетрадях |  |
| 7 Формат полосы набора, кв |  |
| 8 Вариант оформления |  |
| 9 Гарнитура шрифта: |  |
| 9.1 основного |  |
| 9.2 дополнительного |  |
| 10 Выделения в тексте |  |
| 11 Кегель шрифта, п: |  |
| 11.1 основного |  |
| 11.2 дополнительного |  |
| 12 Иллюстрации  |  |
| 13 Титульный лист |  |
| 14 Вёрстка |  |
| 15 Колонцифра, пт |  |
| 16 Крупнокегельный набор, пт |  |
| 16.1 заголовки |  |
| 16.2 титул |  |
| 16.3 обложка |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 17 Способ печати издания |  |
| 18 Красочность издания |  |
| 19 Процентное содержание иллюстраций в тексте, % |  |
| 20 Линиатура растра, лин/см |  |
| 21 Группа сложности печати |   |
| 22 Бумага для печати издания (вид, номер, марка, масса, толщина) |  |
| 23 Тетради: |  |
| 23.1 вид фальцовки |  |
| 23.2 объём тетради в страницах |  |
| 24 Толщина блока, мм |  |
| 25 Объём блока, с |  |
| 26 Скрепление: |  |
| 26.1 вид |  |
| 26.2 скрепляющий материал |  |
| 27 Обработка блока:27.1 форма корешка |  |
| 28 Обложка для издания:28.1 вид крытья:28.2 способ печати28.3 красочность28.4 показатели обложечной бумаги (вид, номер, марка, масса, толщина) |  |

 **МДК 01.02 Технико-экономический анализ полиграфических технологий**

Таблица 1.1-Технические параметры проектируемого издания

|  |  |
| --- | --- |
| Технические параметры  |  |
| 1 Формат издания, см |  |
| 2 Тираж издания, тыс.экз. |  |
| 3 Количество названий |  |
| 4 Периодичность |  |
| 5 Всего изданий в год, тыс. |  |
| 6 Объем блока: |  |
| 6.1 в печатных листах |  |
| 6.2 в условно печатных листах |  |
| 6.3 в бумажных листах |  |
| 6.4 в тетрадях |  |
| 7 Формат полосы набора, кв |  |
| 8 Вариант оформления |  |
| 9 Гарнитура шрифта: |  |
| 9.1 основного |  |
| 9.2 дополнительного |  |
| 10 Выделения в тексте |  |
| 11 Кегель шрифта, п: |  |
| 11.1 основного |  |
| 11.2 дополнительного |  |
| 12 Иллюстрации  |  |
| 13 Титульный лист |  |
| 14 Вёрстка |  |
| 15 Колонцифра, пт |  |
| 16 Крупнокегельный набор, пт |  |
|  |  |
| 16.1 заголовки |  |
| 16.2 титул |  |
| 16.3 обложка |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 17 Способ печати издани |  |
| 18 Красочность издания |  |
| 19 Процентное содержание иллюстраций в тексте, % |  |
| 20 Линиатура растра, лин/см |  |
| 21 Группа сложности печати |   |
| 22 Бумага для печати издания (вид, номер, марка, масса, толщина) |  |
| 23 Тетради: |  |
| 23.1 вид фальцовки |  |
| 23.2 объём тетради в страницах |  |
| 24 Толщина блока, мм | 1 |
| 25 Объём блока, с |  |
| 26 Скрепление: |  |
| 26.1 вид |  |
| 26.2 скрепляющий материал |  |
| 27 Обработка блока:27.1 форма корешка |  |
| 28 Обложка для издания:28.1 вид крытья:28.2 способ печати28.3 красочность28.4 показатели обложечной бумаги (вид, номер, марка, масса, толщина) |  |

**МДК 01.02 Технико=экономический анализ полиграфических технологий**

Рассчитать годовую производственную программу предприятия в физических условных единицах

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Название | Формат | V в п.л. | Тираж,тыс | Красочн | Кол-во названий | К пр | Листы-оттиски | Краско-оттиски |
|  |  |  |  |
| Книги | 84х108/32 | 45 | 500 | 4+4 | 100 |  |  |  |  |  |
| Брошюры | 70х102/16 | 4.5 | 120 | 2+4 | 55 |  |  |  |  |  |
| Журналы | 60х84/8 | 12 | 80 | 4+4 | 26 |  |  |  |  |  |
| Газеты | 60х45 | 2 | 350 | 1+1 | 50 |  |  |  |  |  |
| Итого: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Название | Формат | V в п.л. | Тиражтыс | Красочн | Кол-во названий | К пр | Листы-оттиски | Краско-оттиски |
|  |  |  |  |
| Пакеты  | 30х40 | 0,25 | 500 | 3 | 25 |  |  |  |  |  |
| Этикетки | 10х10 | 1 | 1000 | 4 | 20 |  |  |  |  |  |
| Ярлыки | 7х8 | 1 | 750 | 4 | 50 |  |  |  |  |  |
| Бирки | 5х8 | 1 | 600 | 2 | 12 |  |  |  |  |  |
| Итого: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Название | Формат | V в п.л. | Тираж, тыс | Красочн | Кол-во названий | К пр | Листы-оттиски | Краско-оттиски |
|  |  |  |  |
| Журналы глянцев. | 60х90/16 | 15 | 25 | 4+4 | 100 |  |  |  |  |  |
| Сканворд | 60х84/8 | 24 | 50 | 2+2 | 80 |  |  |  |  |  |
| Буклеты | 70х102/16 | 3,5 | 150 | 4+4 | 55 |  |  |  |  |  |
| Брошюры | 70х108/16 | 6 | 200 | 4+4 | 60 |  |  |  |  |  |
| Итого: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Название | Формат | V в п.л. | Тираж, тыс | Красочн | Кол-во названий | К пр | Листы-оттиски | Краско-оттиски |
|  |  |  |  |
| Учебники | 70х100/16 | 30 | 250 | 4+4 | 150 |  |  |  |  |  |
| Тетради | 60х90/32 | 3 | 500 | 1+1 | 5 |  |  |  |  |  |
| Дневники | 60х90/16 | 15 | 500 | 4+4 | 25 |  |  |  |  |  |
| Блокноты | 70х108/32 | 14 | 100 | 2+2 | 30 |  |  |  |  |  |
| Итого: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |