

Утвърждавам:

**МИГЛЕНА ЖЕЛЯЗКОВА**

Директор на Професионална гимназия  
по аграрни технологии „Ц.Церковски“

## Конспект по **Обща полиграфия - РПП**

### **Теория – IX клас**

Специалност: Полиграфия – дневна и самостоятелна форма на обучение  
**без интензивно и без разширено изучаване на чужд език**

1. Типографски мерни системи. Дидо. Американска типографска система.
2. Метрична мерна система. Формати на хартията и крайния полиграфически продукт по БДС.
3. Пропорции на формати. Вертикални и хоризонтални формати.
4. Дигитален печат. Безконтактни технологии. CtPrint (NIP)
5. Електрографски печат.
6. Струен печат. Видове мастила използвани при дигиталните технологии.
7. Принтери. Видове - матрични, струйни.
8. Принтери. Видове – лазерни.
9. Принтери. Видове - термотрансферни и сублимационни.
10. Предпечатни процеси. Оформление на вестник.
11. Особености при оформление на вестници. Формати. Съчетаване на текст и илюстрации.
12. Графичен макет. Видове композиции при изработване на вестници.

#### Препоръчителна литература:

1. Н. Полянский - Обща полиграфия, превод от руски Г. Попов, С. Варсанова, ДИ Техника, С., 1976.
2. Д. Розалинов. Технология на опаковките от хартии и картони. 2005.
3. Справочник по полиграфия, колектив. ДИ Техника, С., 1984.
4. Алашки, Б. и колектив. Справочник по полиграфия. Техника, 1984.
5. Списания „Полиграфия“, „Принт Пак Магазин“ и „Опаковки и печат“.
6. Kipphan, H. Handbook of Print Media. Springer. 2005.

Месец Октомври 2022 година

Изготвил: Николина Георгиева  
Пламенка Николаева