

«ВИВАТ, НАУКА!»

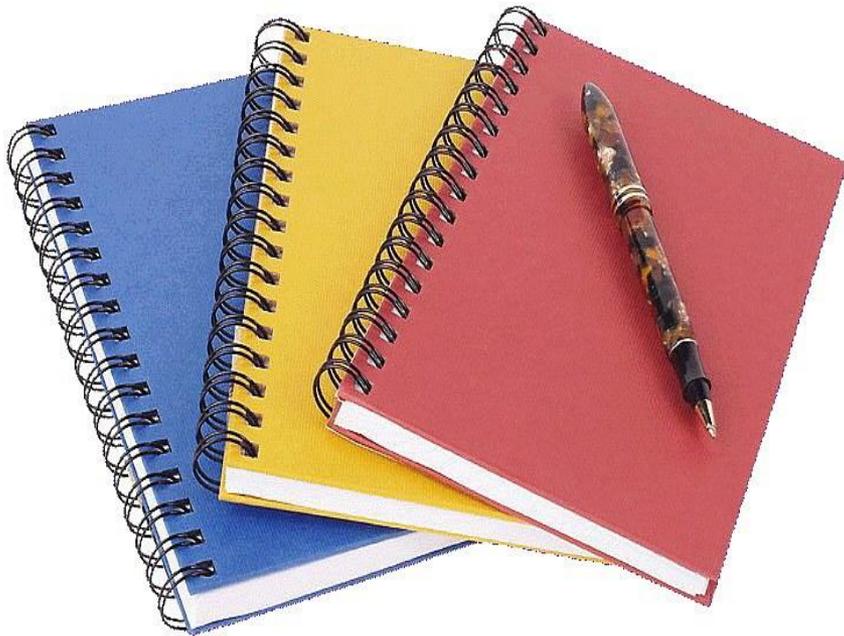
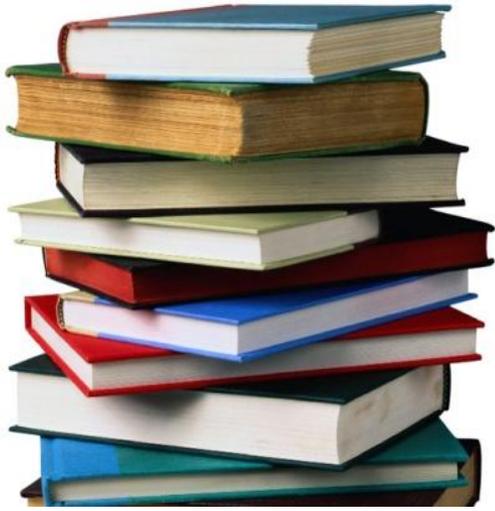
Исследовательская работа

«ВОЛШЕБНЫЙ  
МИР БУМАГИ»

Работу выполнили  
ученицы 1 класса  
**МОУ «ПЧЕВЖИНСКАЯ СОШ  
им. А.И.Сидорова»**

**Пашкова Полина и  
Курасова Валерия**







На занятиях кружка  
«А ну-ка, потворим-ка!»



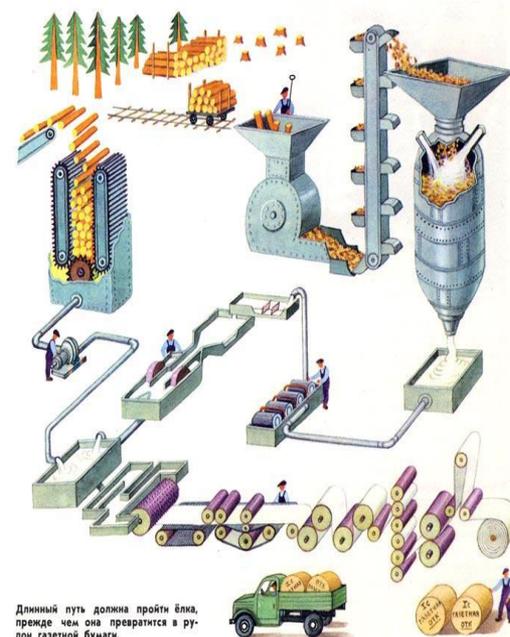




**На целлюлозно-бумажном комбинате брёвна очищают, дробят в машине-дробилке, древесные крошки перемешивают с жидкостью**



ads.chernihiv.info



Длинный путь должна пройти бля, прежде чем она превратится в рулон газетной бумаги.





# СВОЙСТВА БУМАГИ:

- *гладкость*
- *пористость*
- *прочность*
- *водонепроницаемость*

**Бумагу можно разделить**  
**на 10 видов**

**печатная**

**декоративная**

**писчая**

**электротехническая**

**упаковочная /обёрточная**

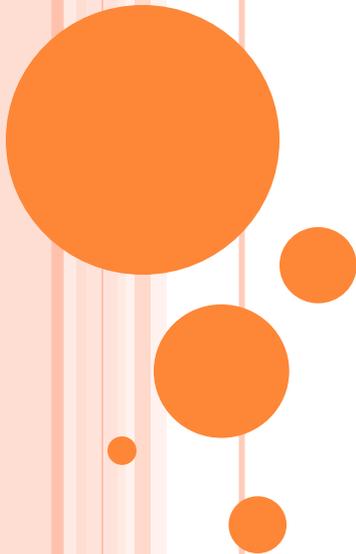
**светочувствительная / фотобумага**

**папиросная / сигаретная**

**впитывающая**

**промышленно-техническая**

**бумага-основа**





**НЕ ВЫКИДЫВАЙТЕ СТАРЫЕ КНИГИ, ГАЗЕТЫ, ЖУРНАЛЫ,  
ТЕТРАДИ И ЛИСТОЧКИ – ЭТО МАКУЛАТУРА!**



**СПАСИБО  
ЗА ВНИМАНИЕ!**

