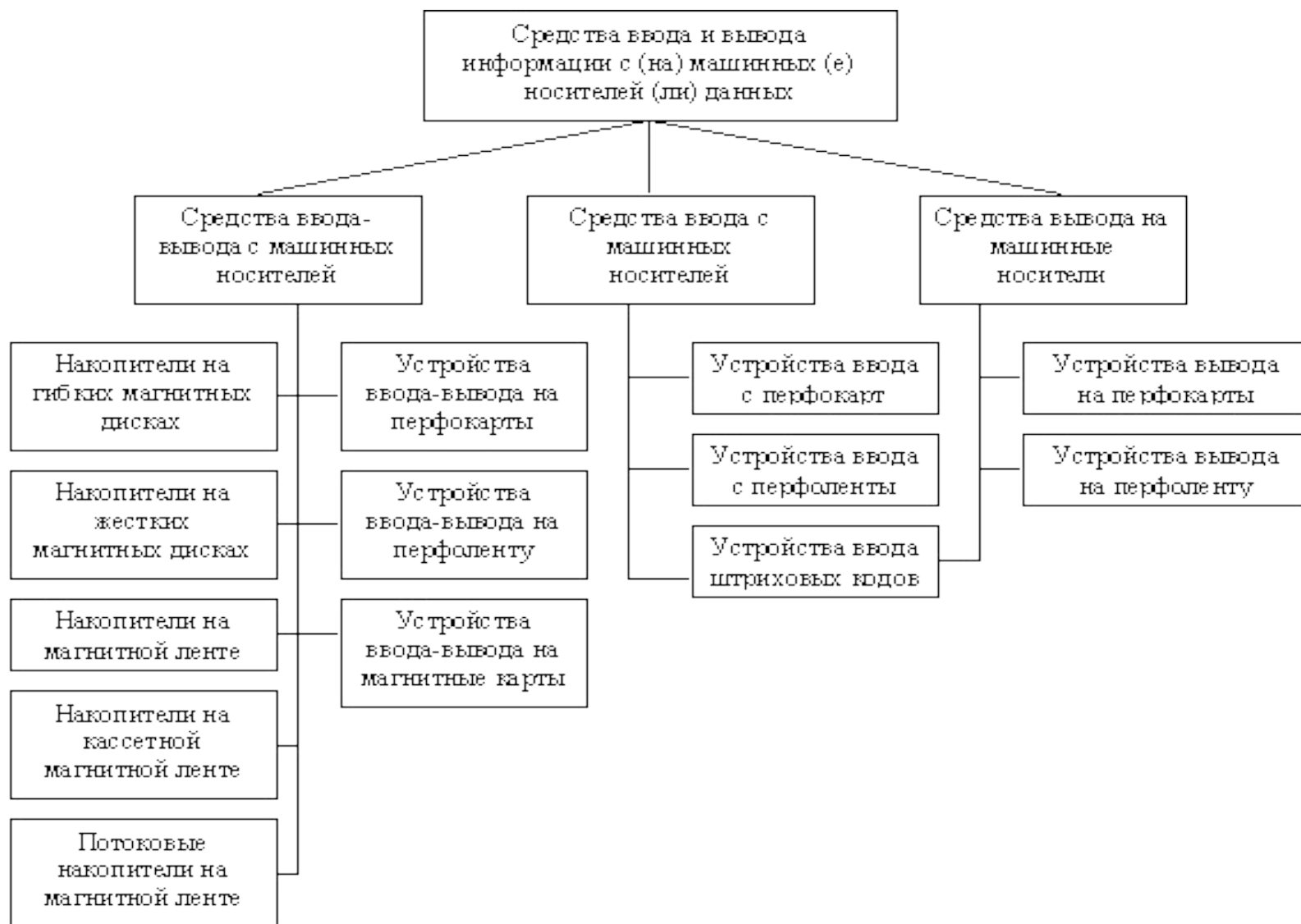


Носители информации

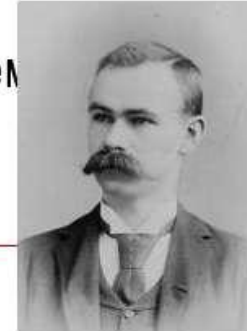
Перфокарты

Перфокарты-это

- а. первое механическое счетное устройство
- б. первый носитель информации
- в. первое устройство ввода



Появление ПЕРФОКАРТ в основном связывается с именем Германа Холлерита



Который применил их для проведения переписи населения в США в 1890 году. Тем не менее первые перфокарты были созданы и использованы существенно раньше. Жозеф Мари Жаккард использовал их для того чтобы задавать рисунок ткани для своего ткацкого станка ещё в 1804 году.



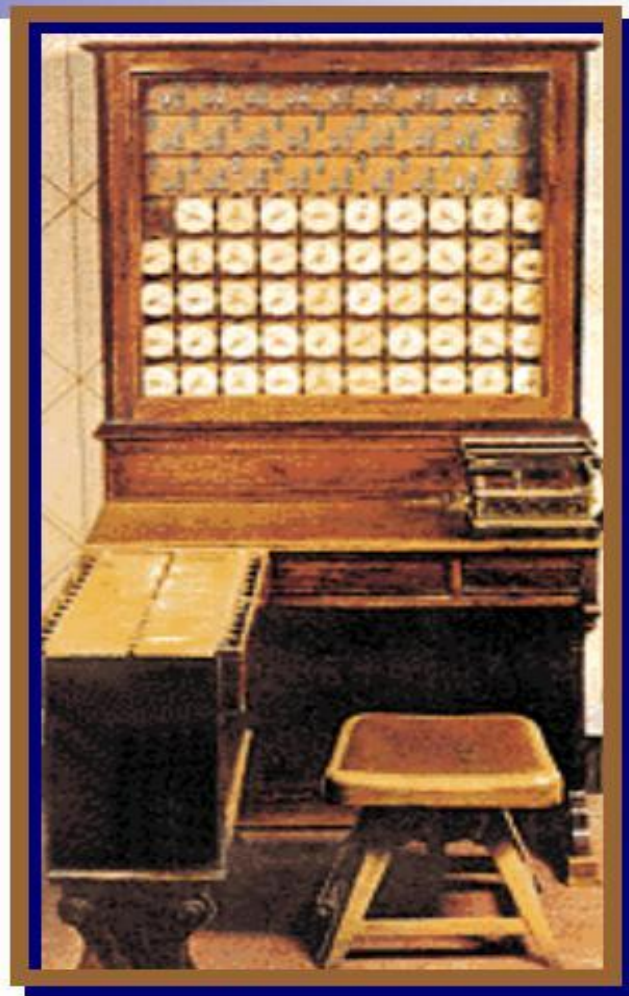
Жозеф Мари Жаккард



Перфокарта (СССР) и фрагмент перфоленты, на которой записан перемещающий ассемблер



1888 г. – в США Г. Холлерит создаёт особое устройство – табулятор, в котором информация, нанесённая на перфокарты, расшифровывалась электрическим током.



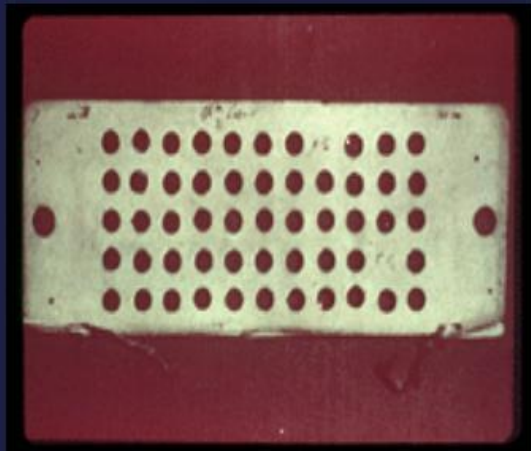
• Вычисления в доэлектронную эпоху

- Перфокарты – первые носители информации.



Перфокарта к машине Бэбиджа

Перфокарта к машине Бэбиджа



- Первыми носителями информации, которые использовались для хранения программ, были перфокарты.

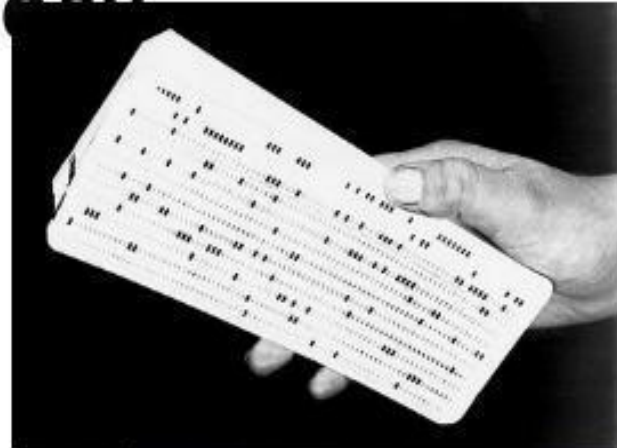


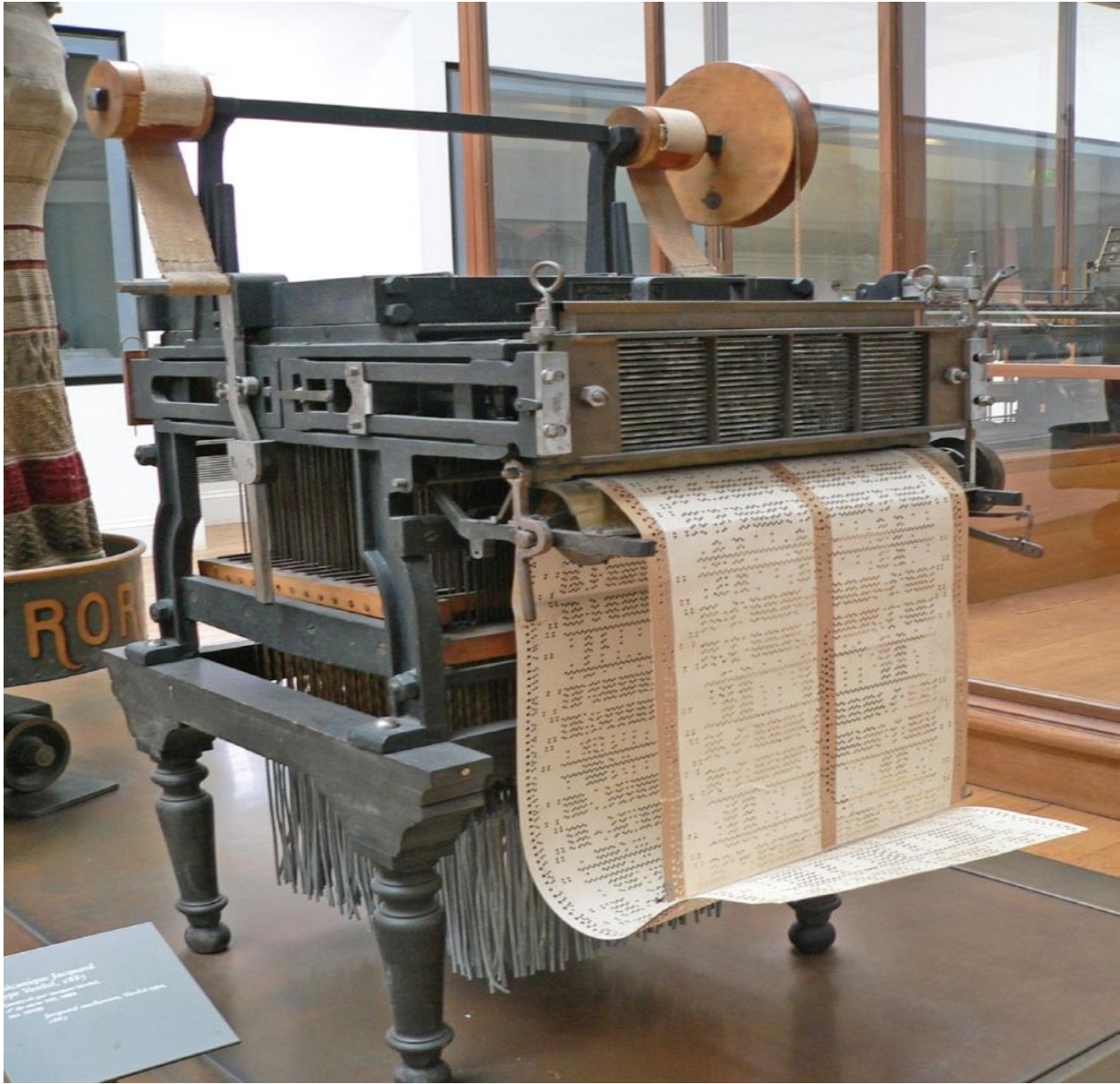
Главк	Ведомство	Год	Этапы
<p>Индекс УДК _____</p> <p>Информационная карта № Краткое описание и технико- экономические данные (техническая характеристика, реферат)</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>Подпись</p>			
Тематика		Наименование организации	
Тематика			

Перфокарты - появились в 1804 году, запатентованы в 1884 году

Появление перфокарт в основном связывается с именем Германа Холлерита, который применил их для проведения переписи населения в США в 1890 году.

Тем не менее первые перфокарты были созданы и использованы существенно раньше. Жозеф Мари Жаккард использовал их для того чтобы задавать рисунок ткани для своего ткацкого станка ещё в 1804 году.





Enigma Machine
The Enigma Machine was a rotor-based cipher device used by the German military during World War II. It was designed to create a secure communication system by encoding and decoding messages using a complex system of rotors and electrical circuits. The machine's complexity made it difficult to crack, but it was eventually broken by Allied cryptanalysts.

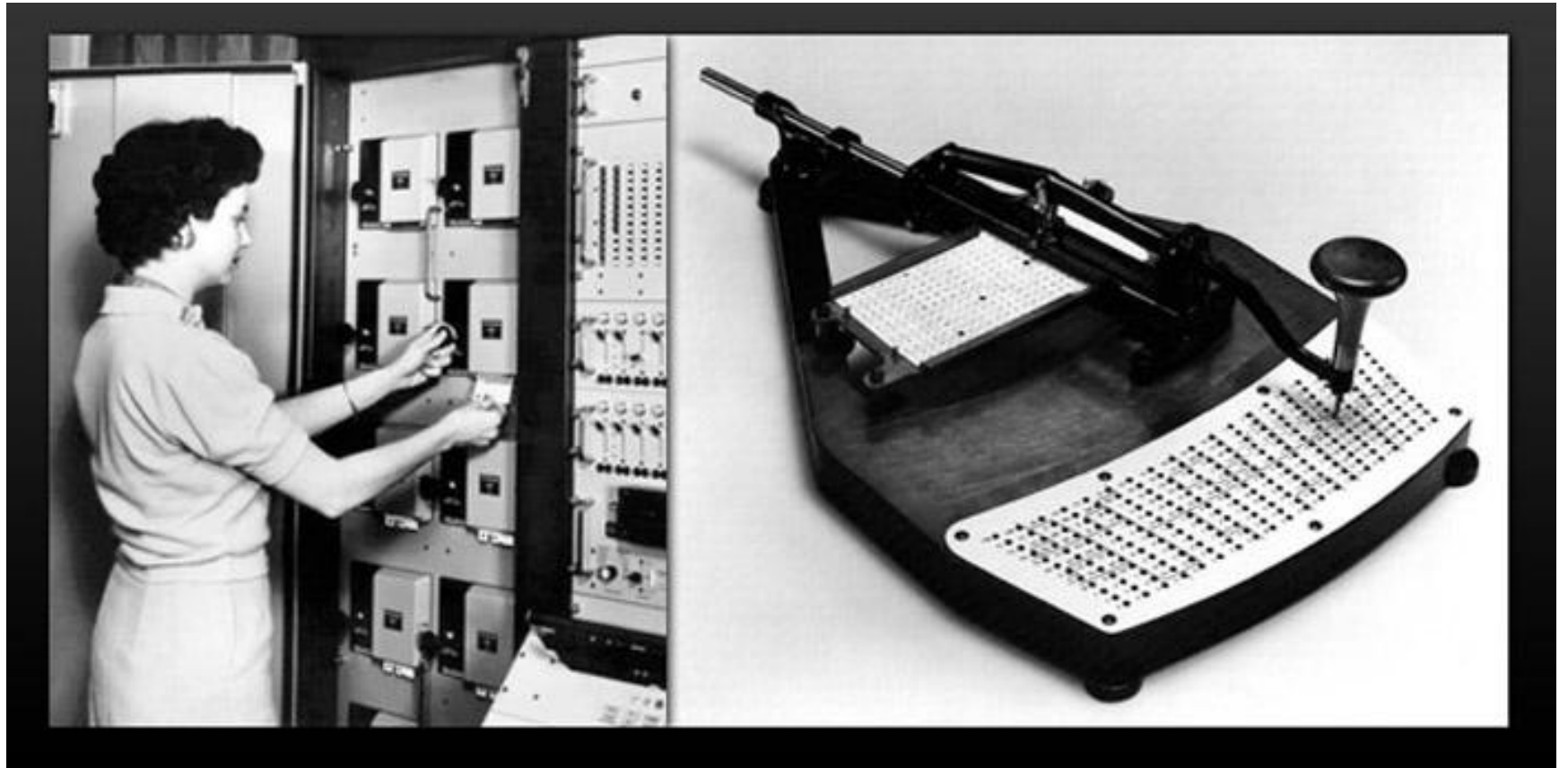


Перфокарта



Перфолента

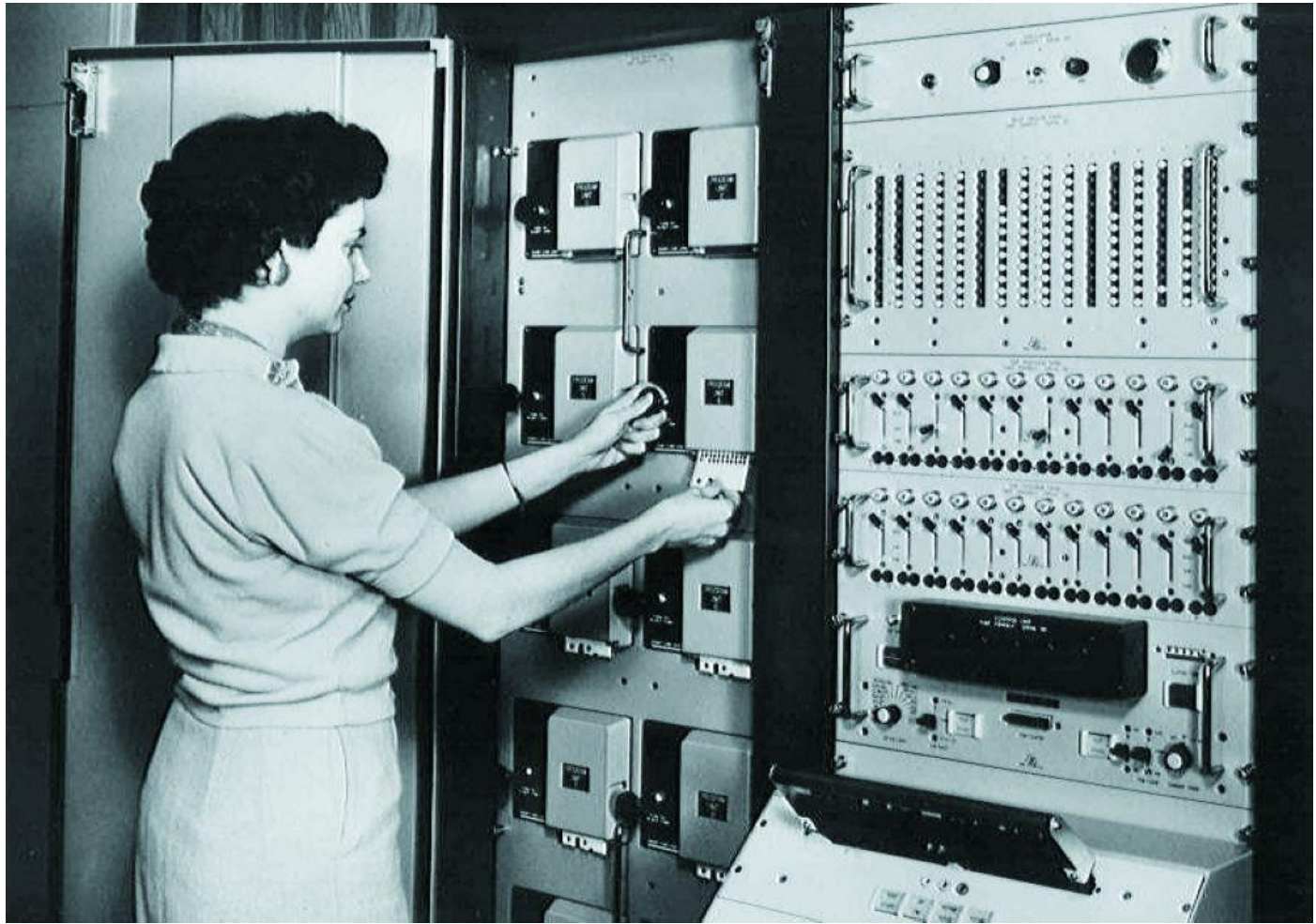




Перфокарта (СССР) и фрагмент перфоленты, на которой записан перемещающий ассемблер



БыкЗдоровый для forum.onliner.by



1 2 4 6 8 10 12 14 16 18 20 22 24 26 28 30 32 34 36 38 40 42 44 46 48 50 52 54 56 58 60 62 64 66 68 70 72 74 76 78 80
000

111

22

33

444

55

66

77

88

1 2 4 6 8 10 12 14 16 18 20 22 24 26 28 30 32 34 36 38 40 42 44 46 48 50 52 54 56 58 60 62 64 66 68 70 72 74 76 78 80
999

•ТЕХНОИНФОРМ•

VI 1987 г. ТУ 57.25.107-80



6000 SCOPE BINARY CARD

LOW ON WRITING

ONE COLUMN PER CHARACTER

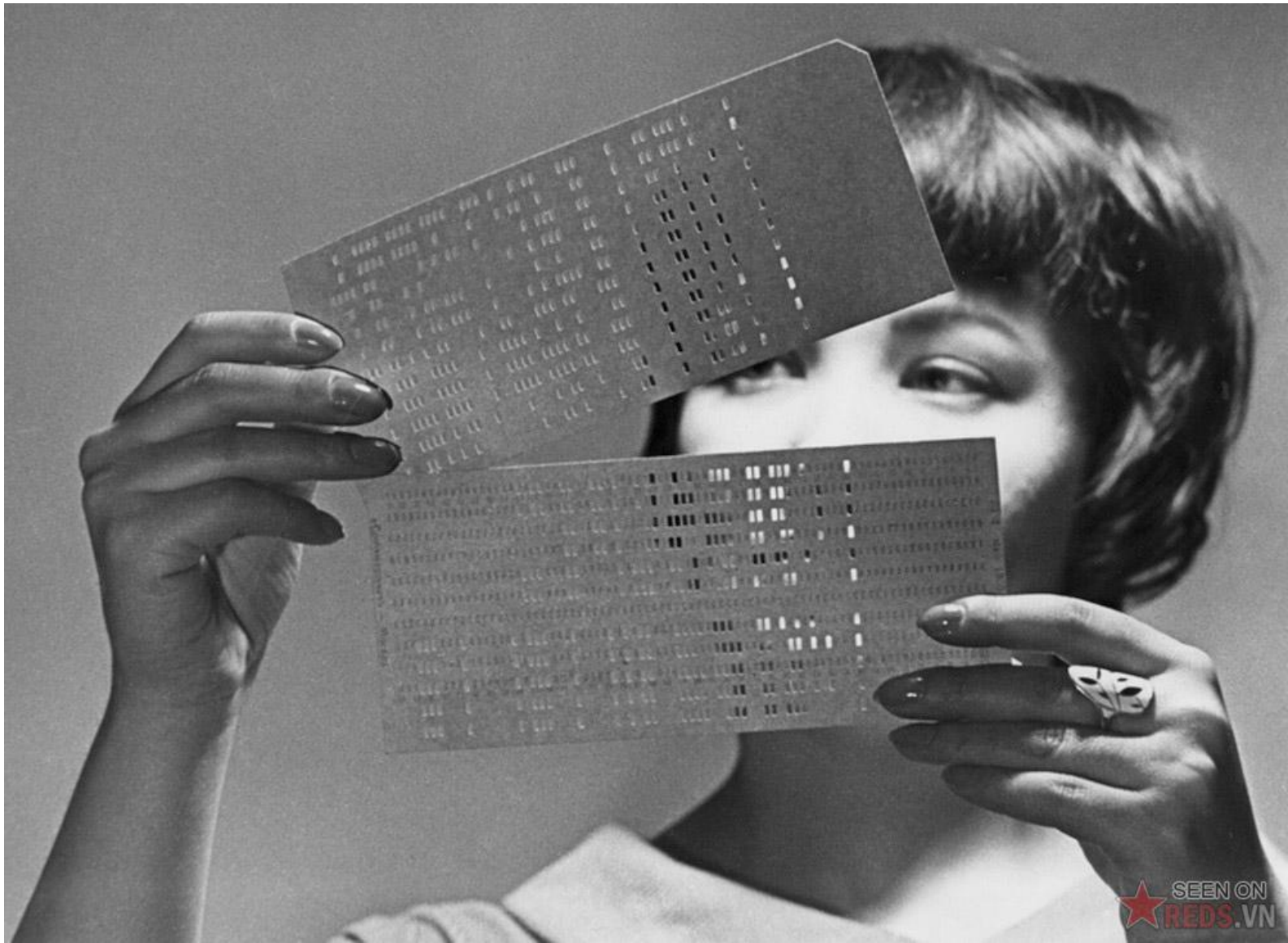
00 00 RRRRRR SSSSSS TT UU UU VV VV WW WW WW XX

1	2	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	IDENTIFICATION
00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000
11111	11111	11111	11111	11111	11111	11111	11111	11111	11111	11111	11111	11111	11111
22222	22222	22222	22222	22222	22222	22222	22222	22222	22222	22222	22222	22222	22222
33333	33333	33333	33333	33333	33333	33333	33333	33333	33333	33333	33333	33333	33333
44444	44444	44444	44444	44444	44444	44444	44444	44444	44444	44444	44444	44444	44444
55555	55555	55555	55555	55555	55555	55555	55555	55555	55555	55555	55555	55555	55555
66666	66666	66666	66666	66666	66666	66666	66666	66666	66666	66666	66666	66666	66666
77777	77777	77777	77777	77777	77777	77777	77777	77777	77777	77777	77777	77777	77777
88888	88888	88888	88888	88888	88888	88888	88888	88888	88888	88888	88888	88888	88888
99999	99999	99999	99999	99999	99999	99999	99999	99999	99999	99999	99999	99999	99999

6000 SCOPE BINARY CARD

IBM UNITED KINGDOM LIMITED

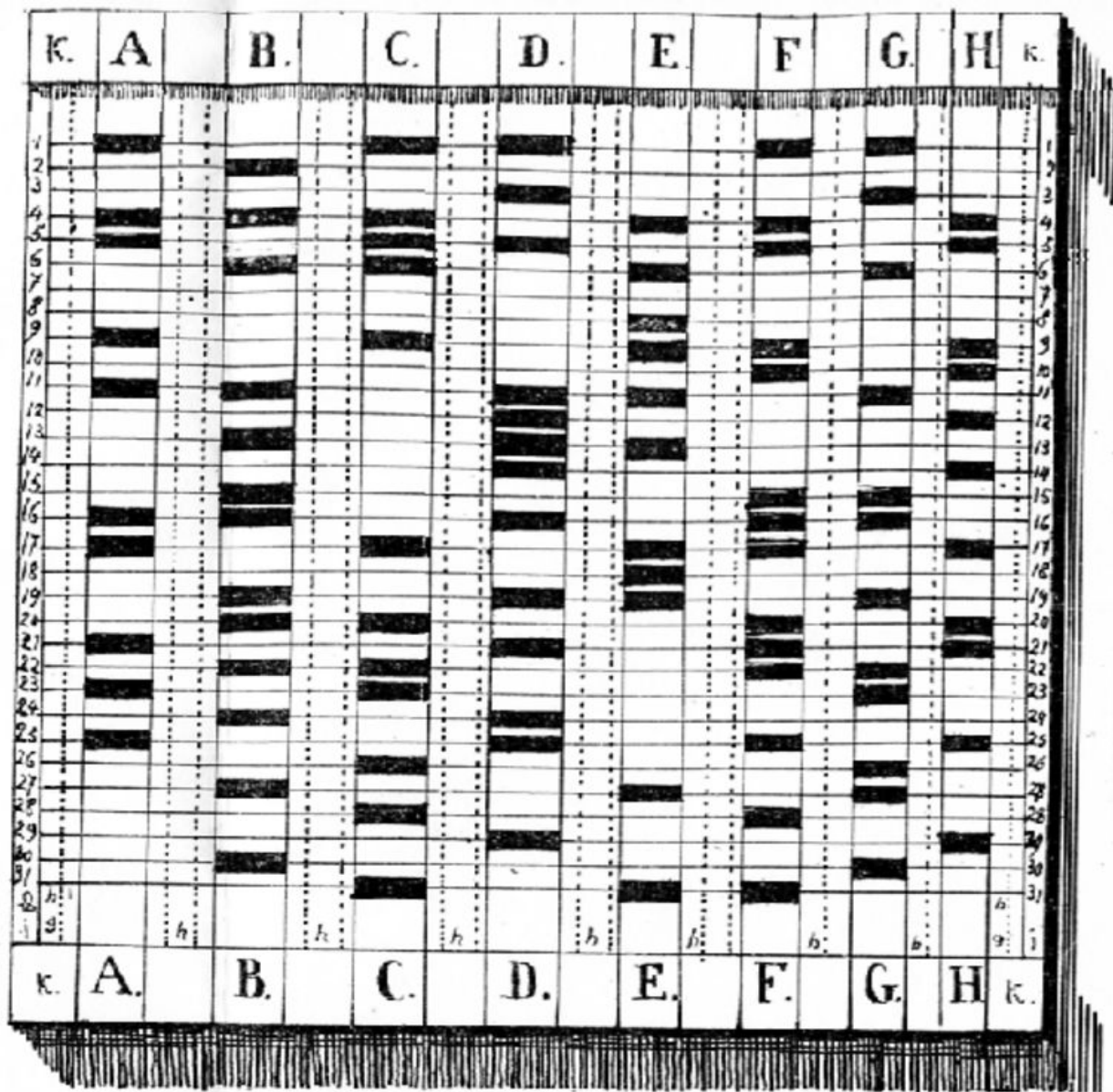
606 - 21015

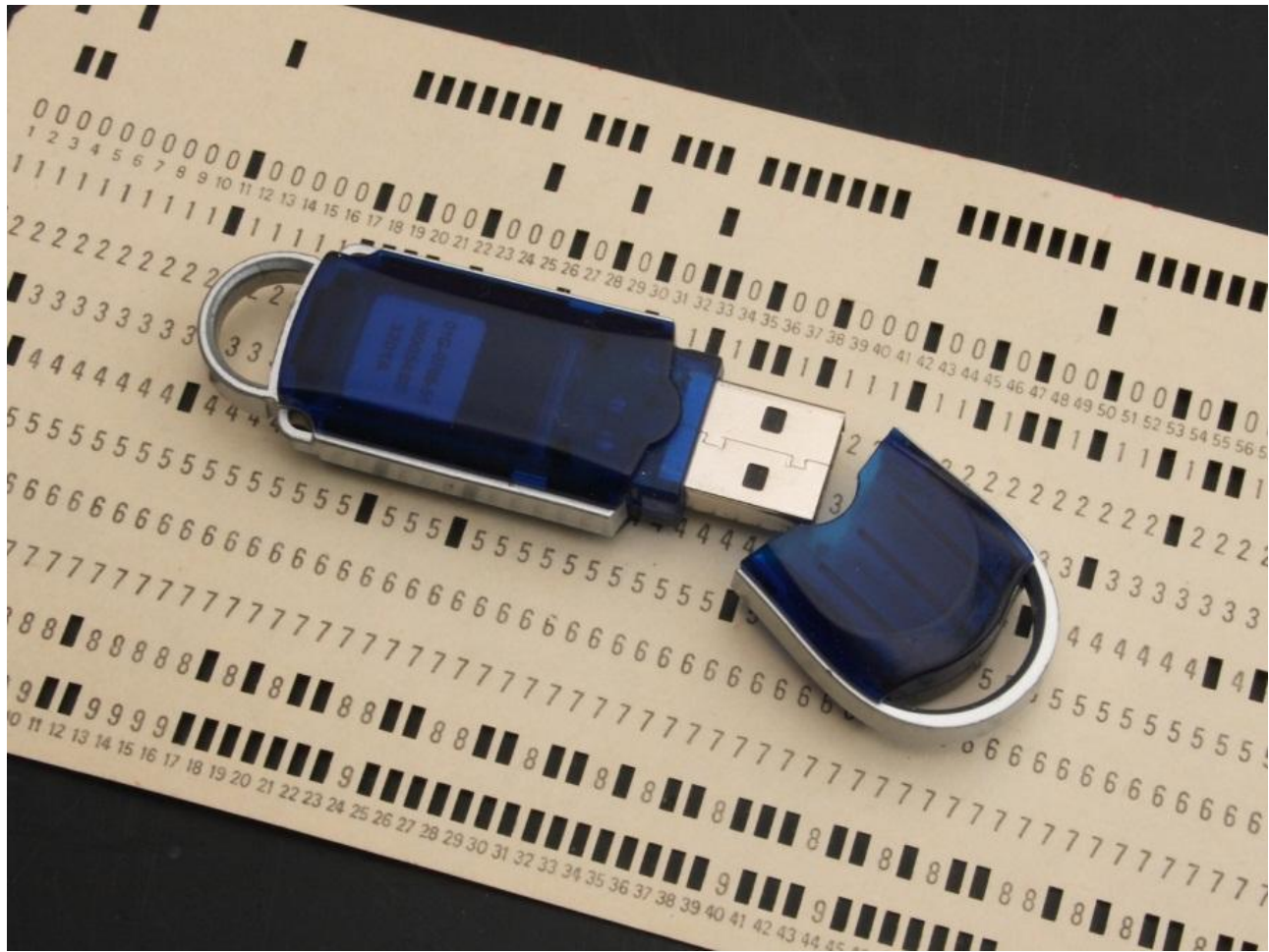


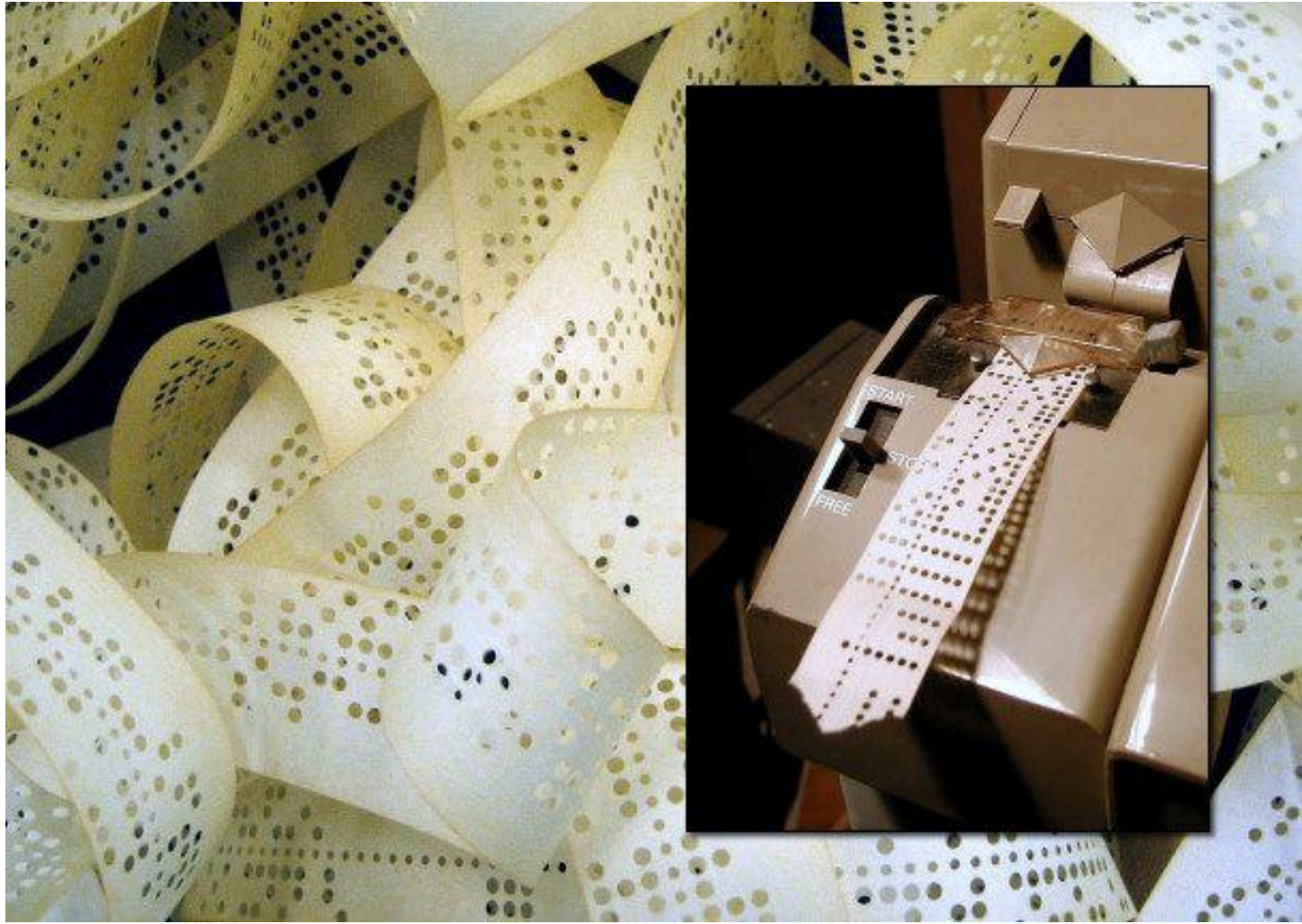
★ SEEN ON
REDS.VN



(C) Sergei Frolov, 2011

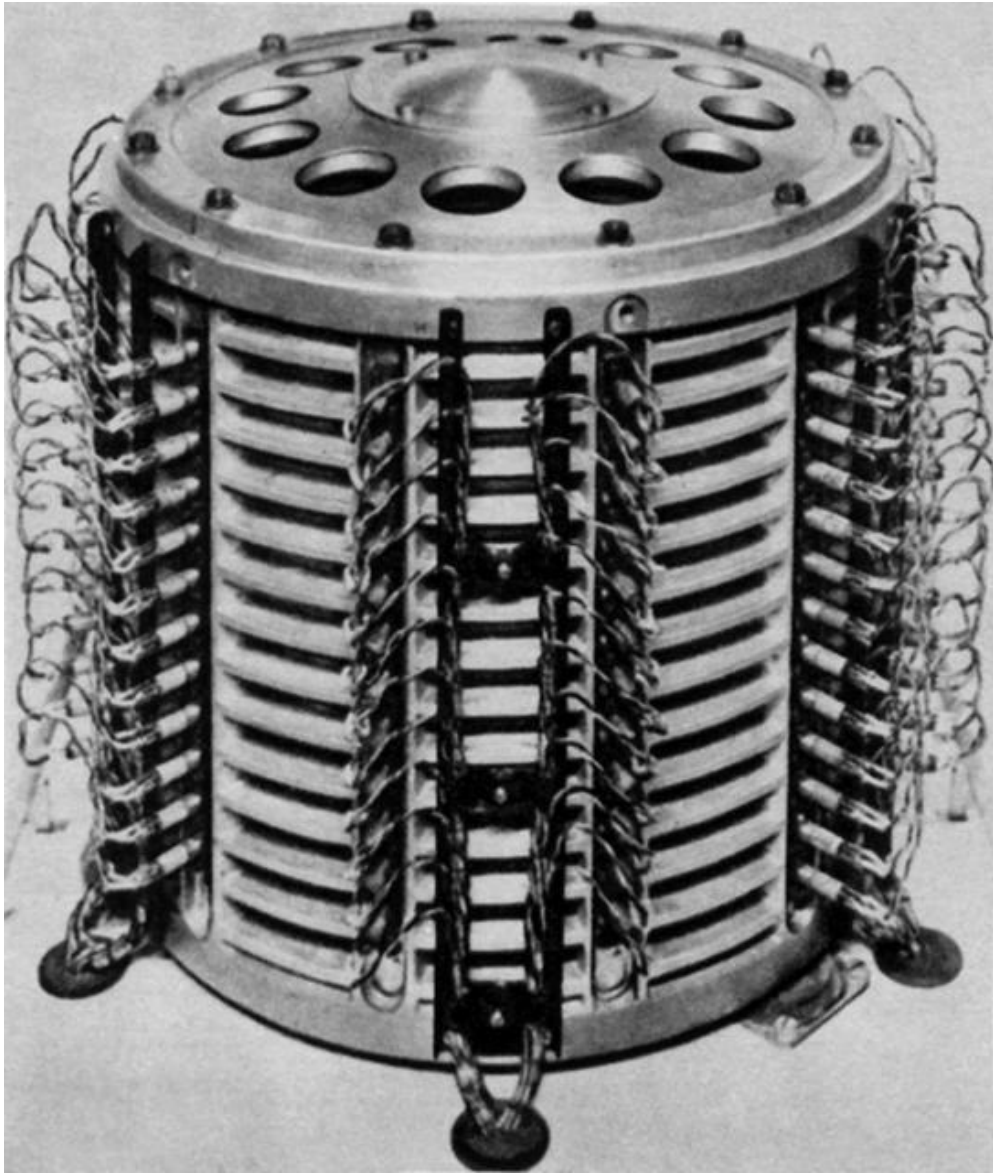














Задание 1

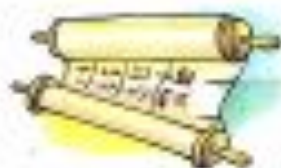
Определите вид носителя информации.



Бумажные
носители
информации

магнитные
носители
информации

оптические
носители
информации



Благодарю за внимание

