

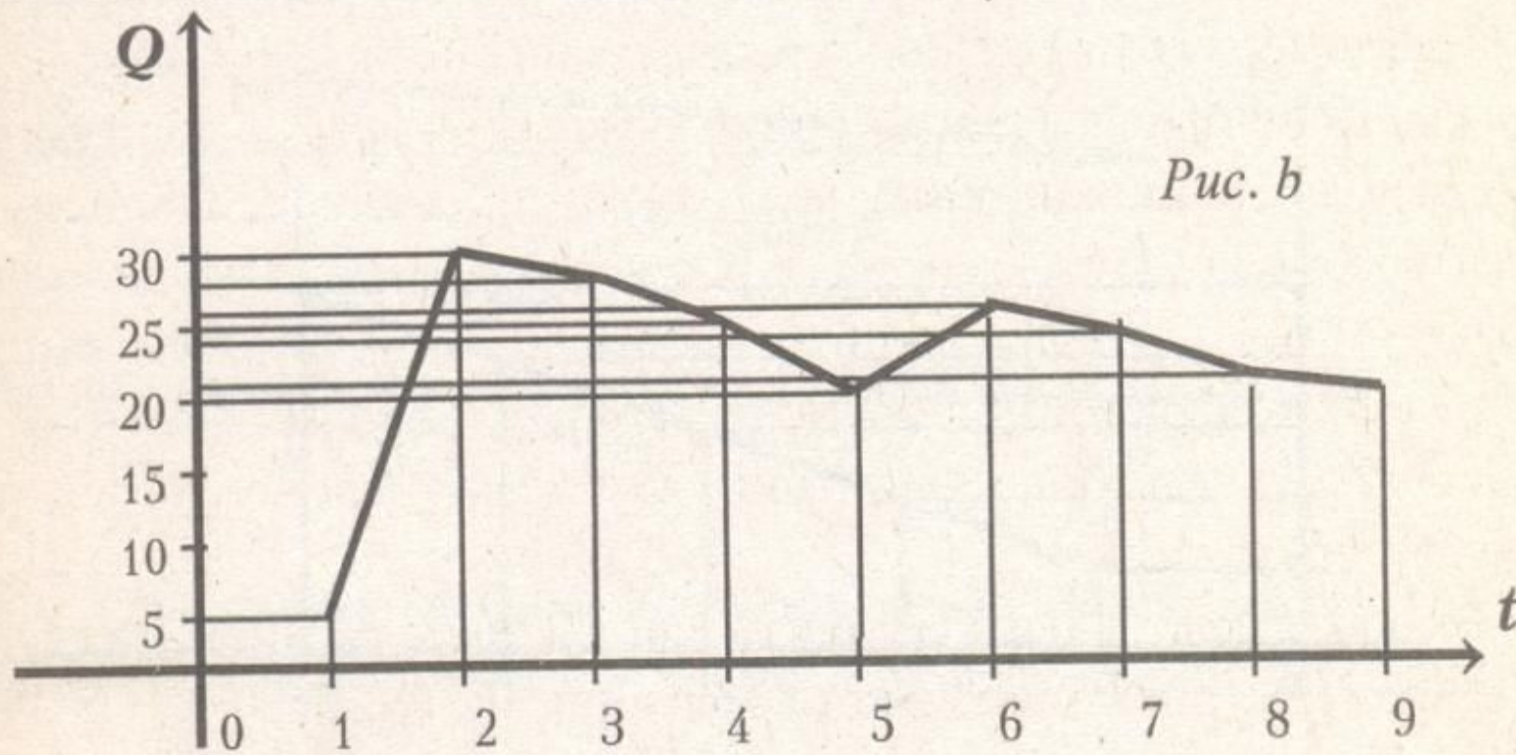


ГРАФИКИ

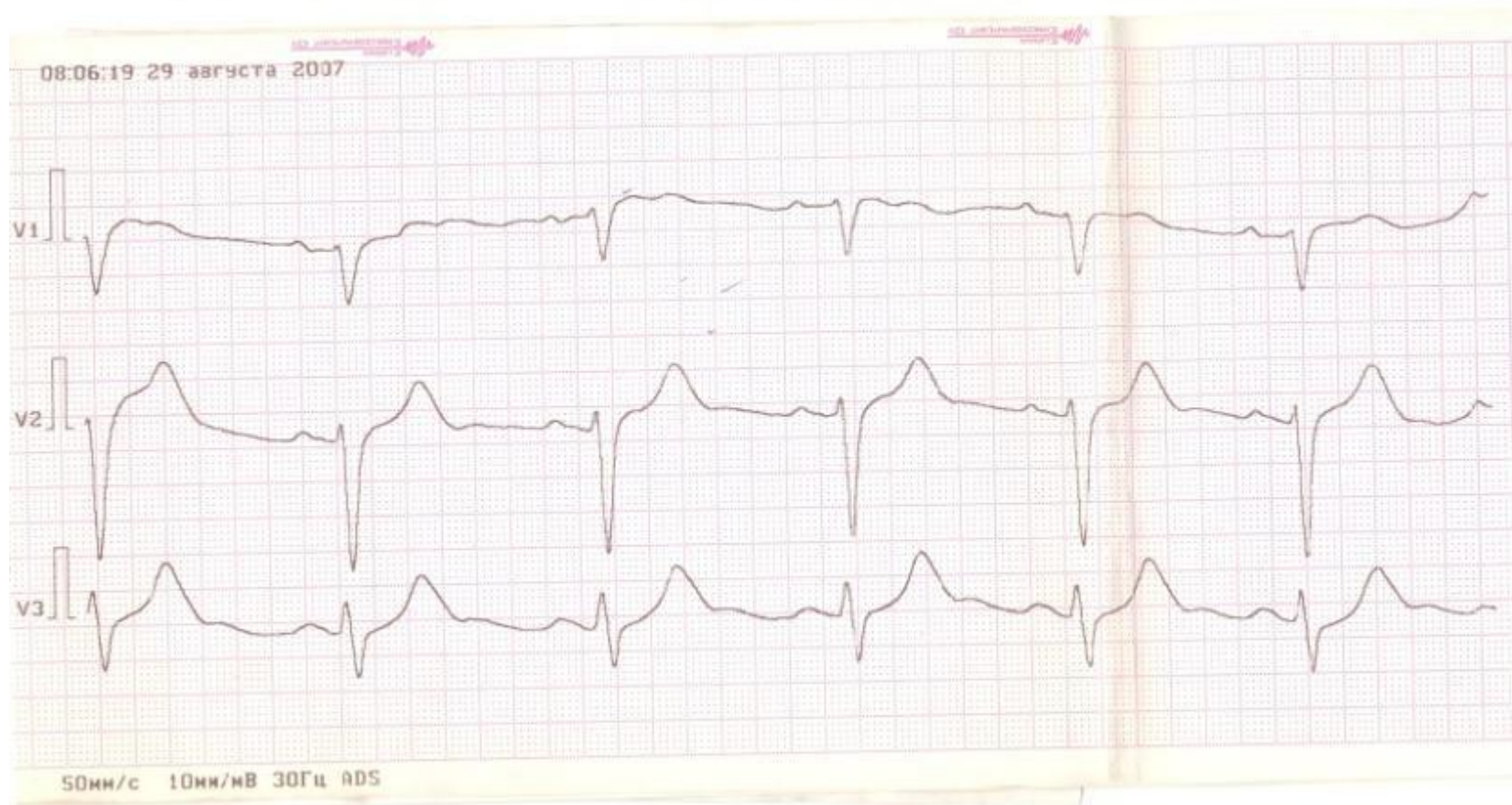
6 класс

ЭКОНОМИКА, ПРОИЗВОДСТВО

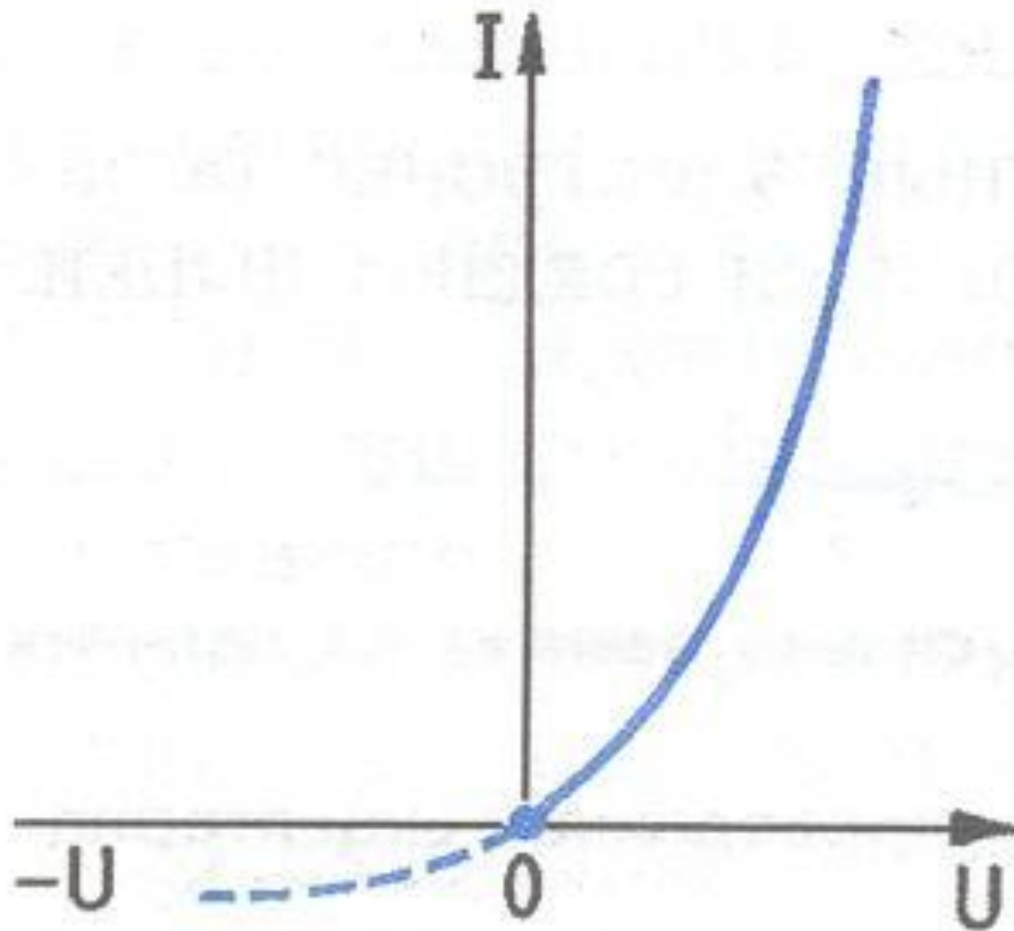
Выпуск продукции Q , шт.	5	30	28	25	20	26	24	21	20
Время t , час.	1	2	3	4	5	6	7	8	9



МЕДИЦИНА

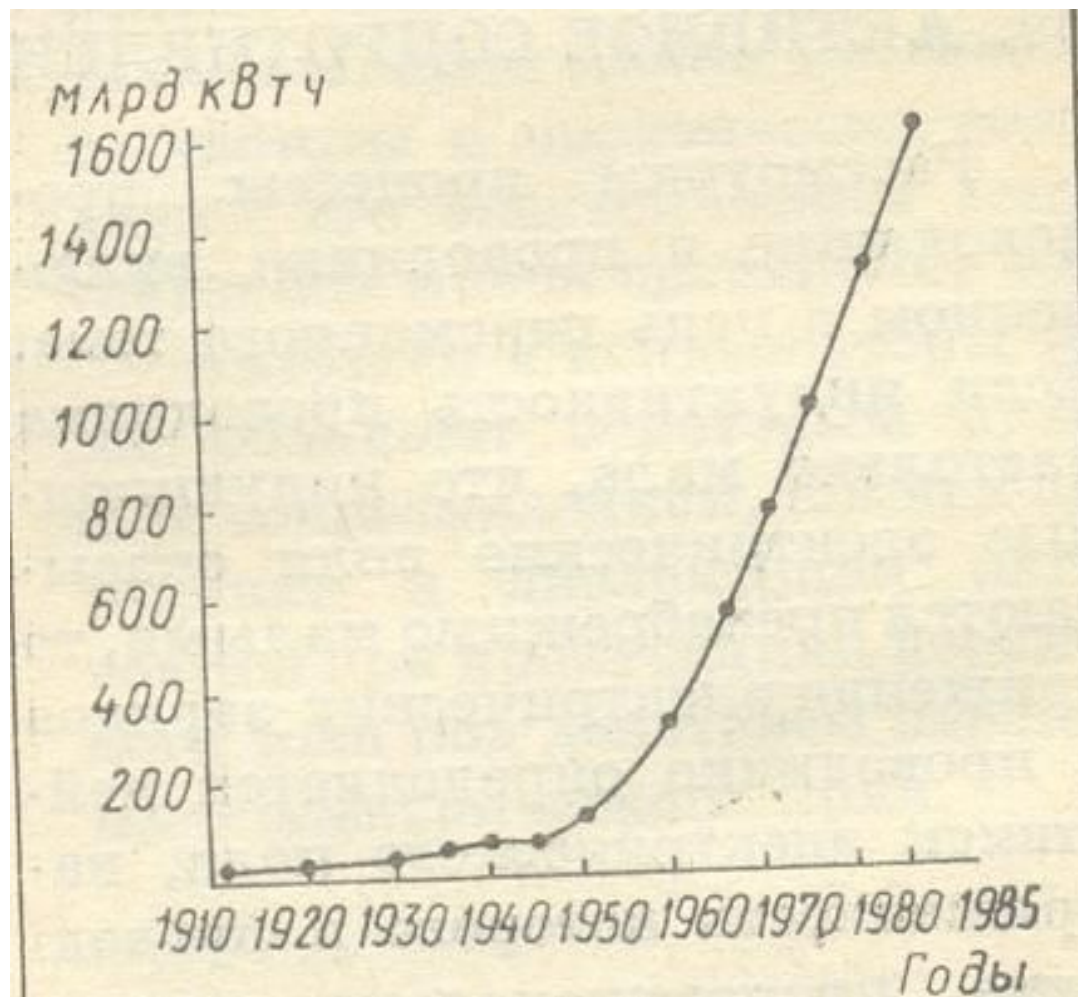


ЭЛЕКТРОТЕХНИКА

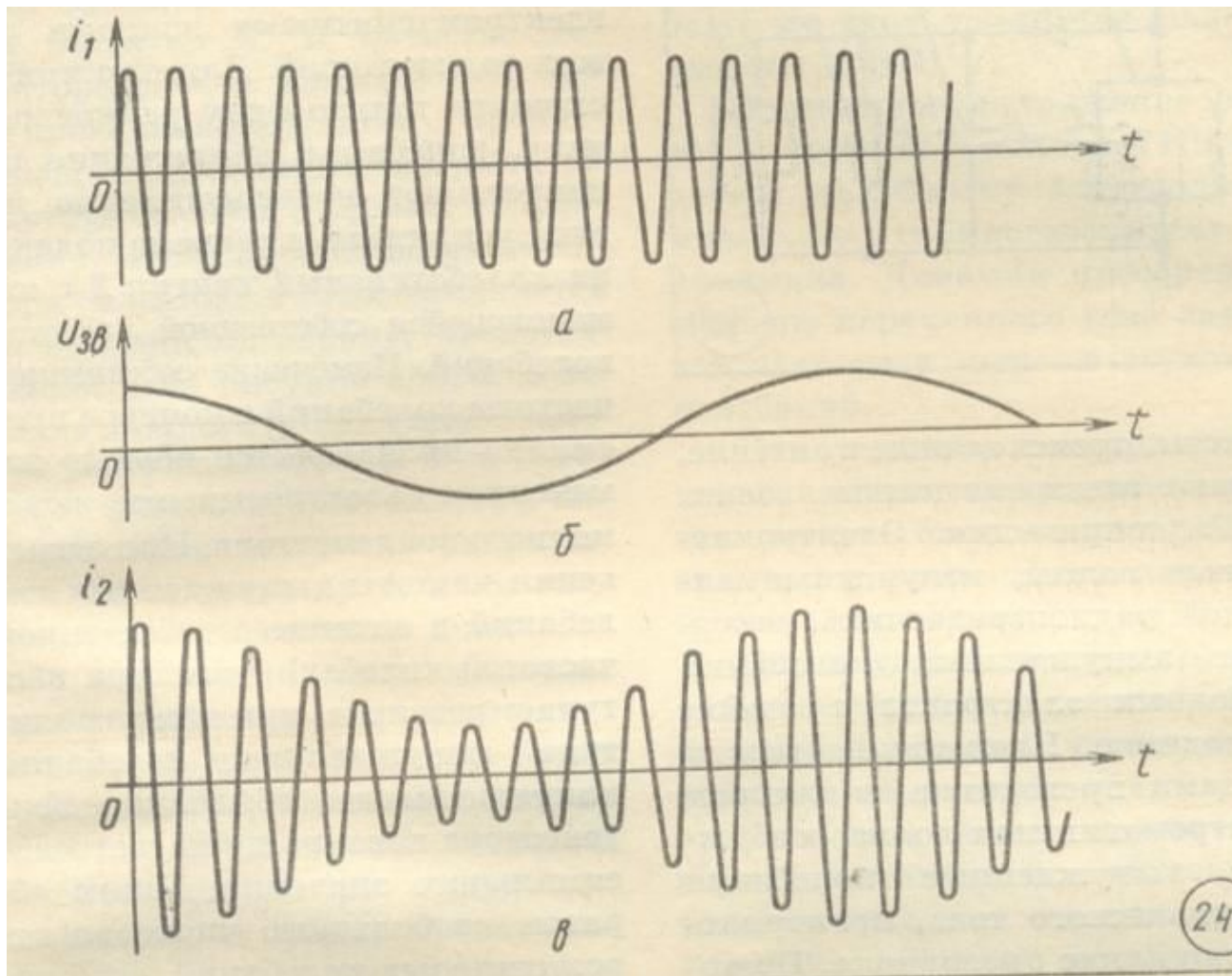


ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА

Годовая
выработка
электроэнергии
с 1913г., по
1986г.



РАДИОТЕХНИКА



АМПЛИТУДНАЯ МОДУЛЯЦИЯ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫХ КОЛЕБАНИЙ, используется для передачи звуковых сигналов

ХИМИЯ

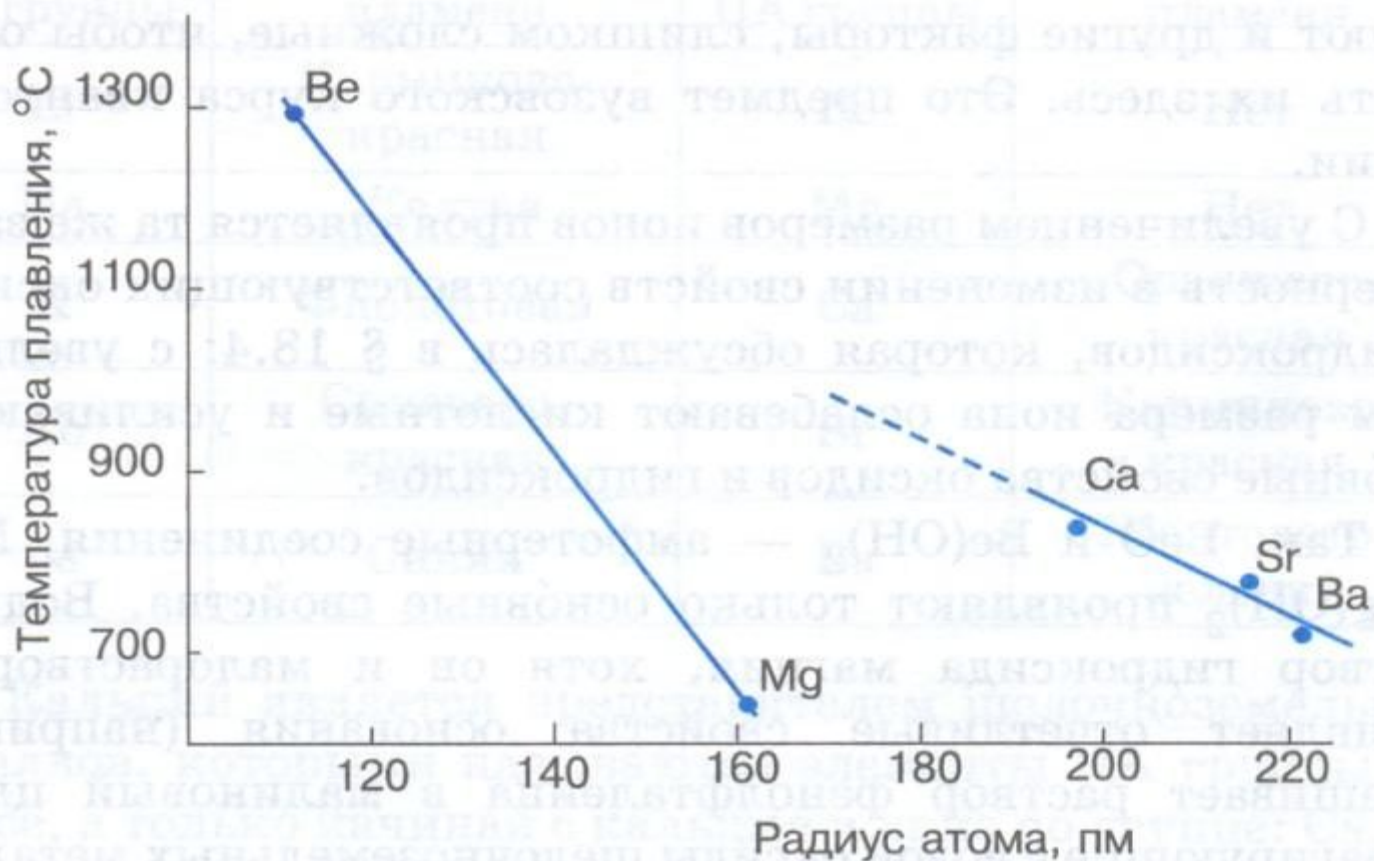
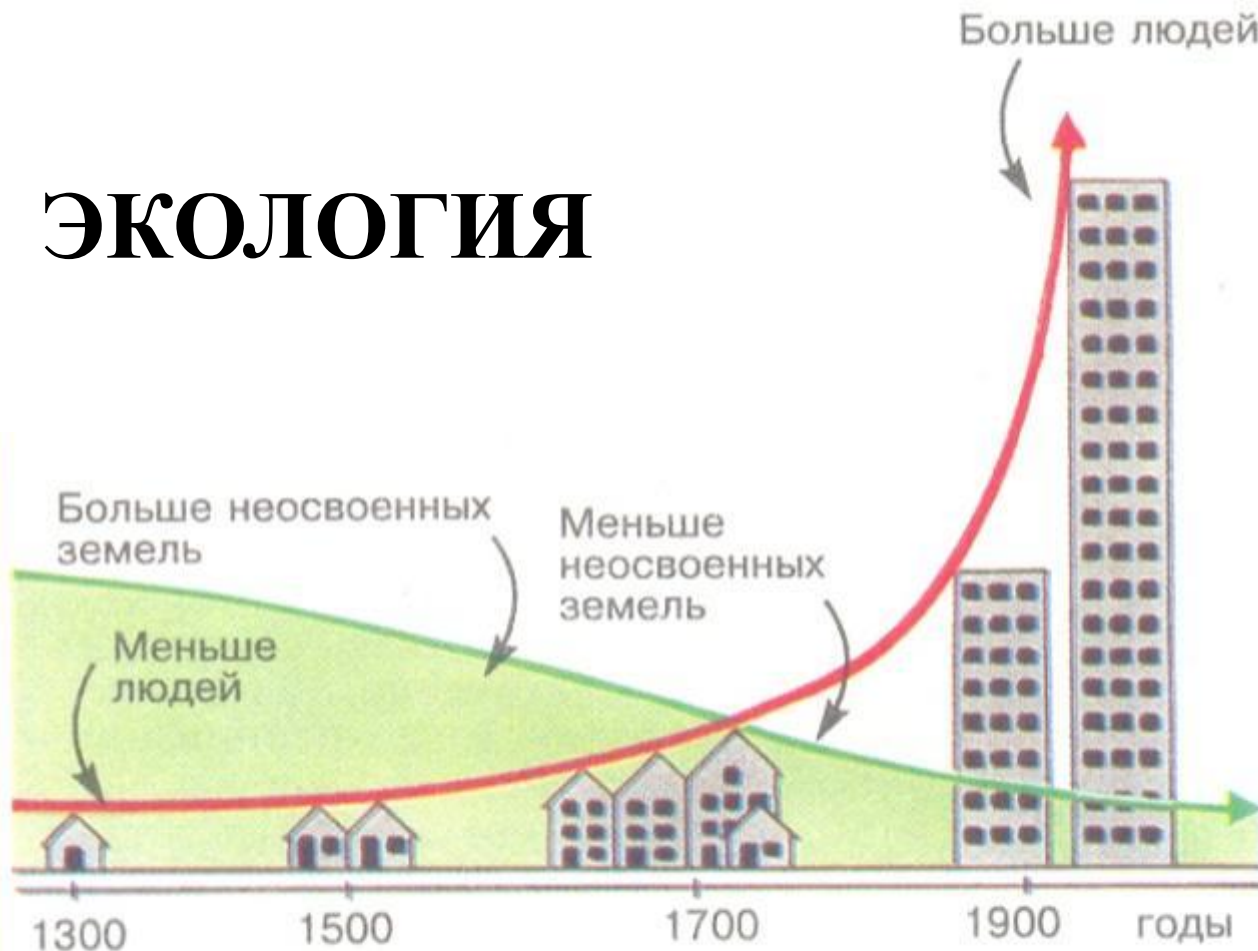


Рис. 28.2. Температуры плавления металлов в зависимости от радиуса атомов

Проблемы людей

ЭКОЛОГИЯ



Разработка целинных земель разрушает все природные сообщества. Это главная причина вымирания видов за последние несколько сотен лет.

ДЕМОГРАФИЯ

Население — это количество людей, живущих в определенном месте. Население всего мира составляет примерно 5 миллиардов (5000 миллионов) человек. К 2025-му году оно возрастет приблизительно до 8,5 миллиарда. Это означает, что придется удовлетворять нужды населения, по численности превосходящего сегодняшнее более чем в полтора раза. Скорость, с которой растет численность населения, называется **темпом роста**. В прошлом население Земли росло постоянно, но медленно. По оценкам ученых, в XVII веке население нашей планеты составляло примерно 500 миллионов человек. С тех пор темп роста очень сильно возрос. На этом графике показано, как увеличивается население нашей планеты.

Изучение населения

Многие страны приблизительно раз в десять лет проводят перепись населения. Каждый житель заполняет опросный лист, куда вписывает различные сведения о себе. Это помогает правительству узнать, сколько людей проживает в стране, в чем они нуждаются. Специалисты, которые занимаются изучением населения, называются **демографами**.



Время (в годах)

1200 1300 1400 1500 1600 1700 1800 1900 2000

7000

Население
Земли (в
миллионах)

6000

5000

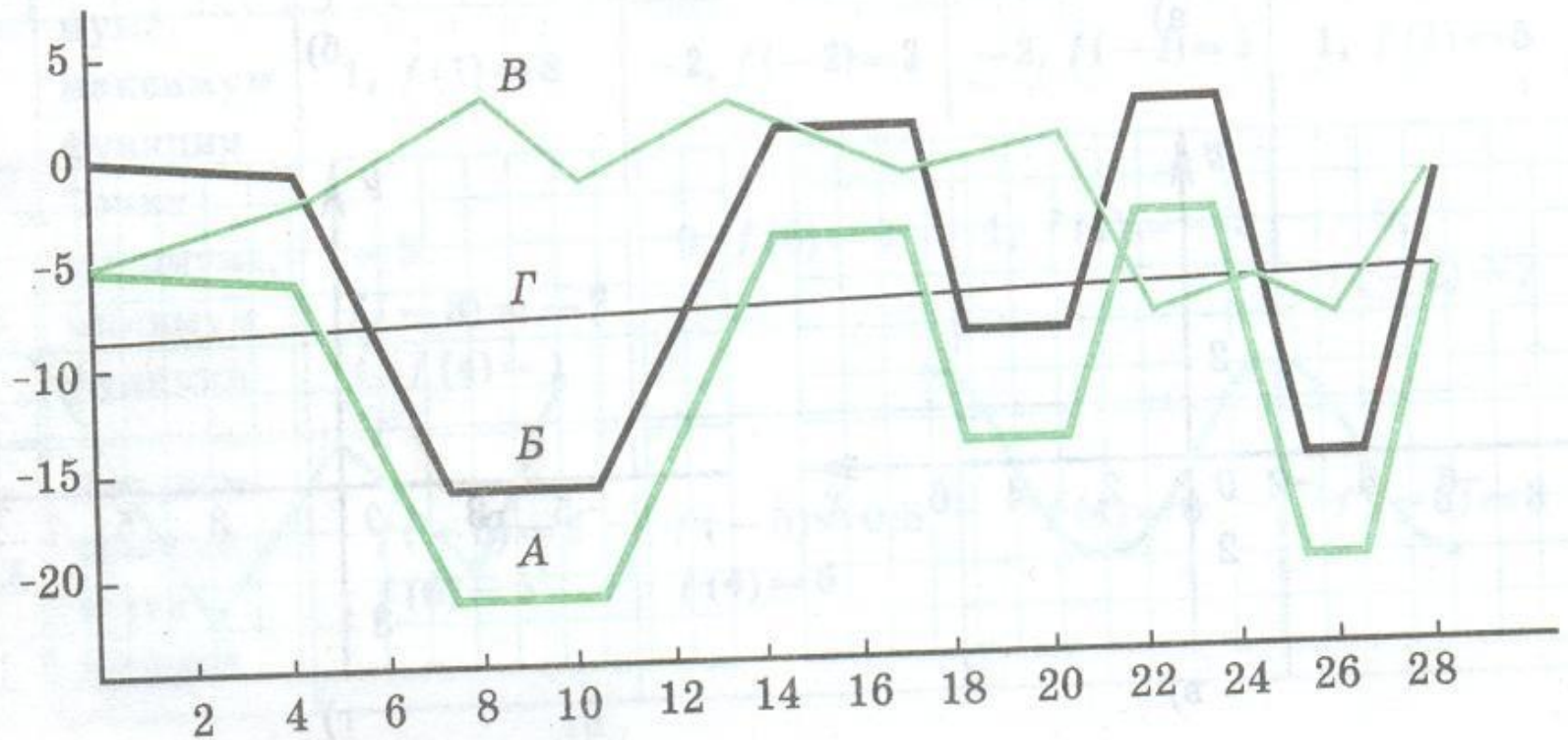
4000

3000

2000

1000

МЕТЕОРОЛОГИЯ



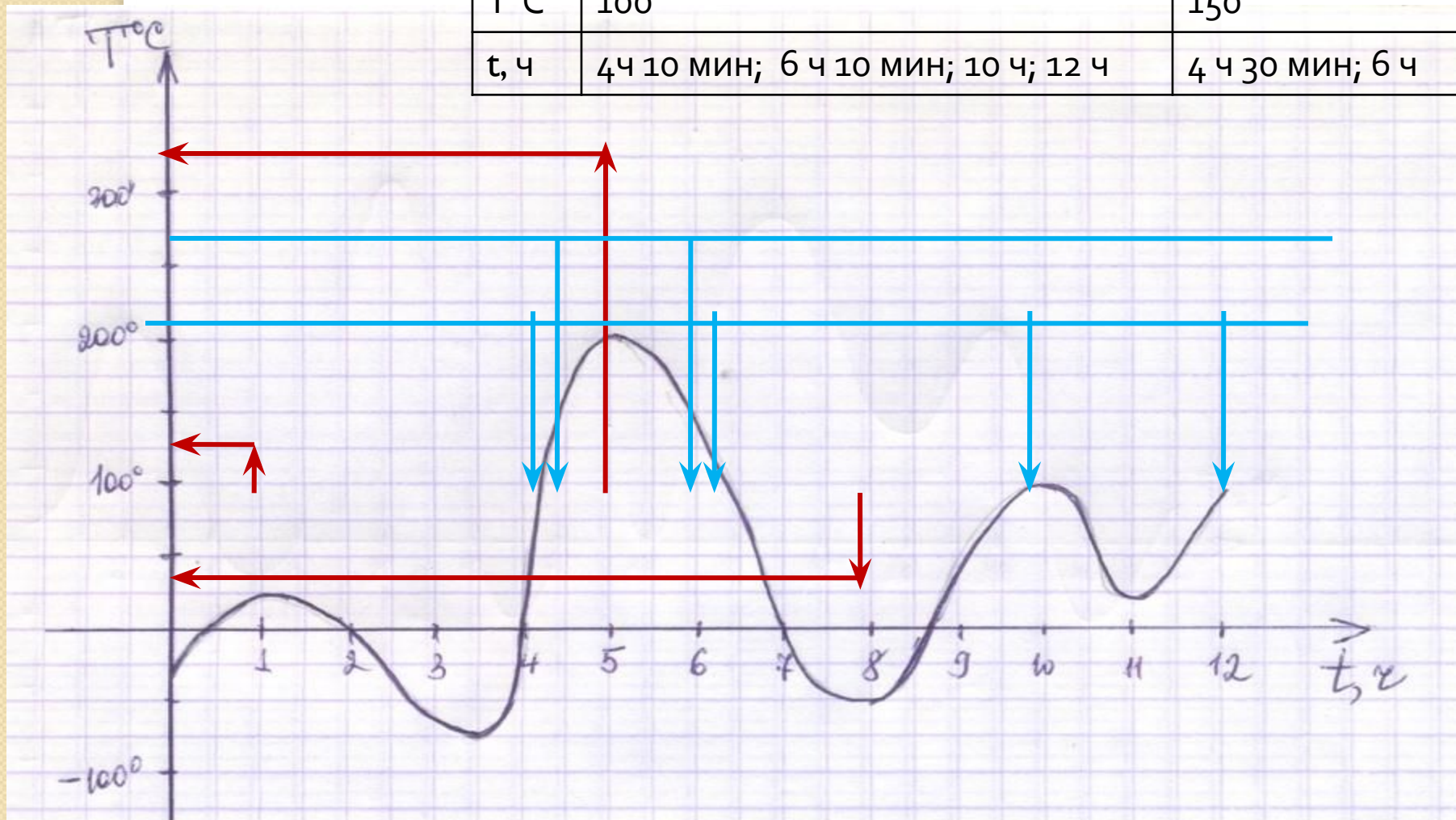
ПРОГНОЗ ПОГОДЫ



1. Зависимость между какими параметрами рассматривается в задаче?
2. Какая единица измерения величины соответствует единичному отрезку на каждой оси?

t, ч	1 ч	5 ч	8 ч
T°С	25°	200°	-50°

T°С	100°	150°
t, ч	4 ч 10 мин; 6 ч 10 мин; 10 ч; 12 ч	4 ч 30 мин; 6 ч



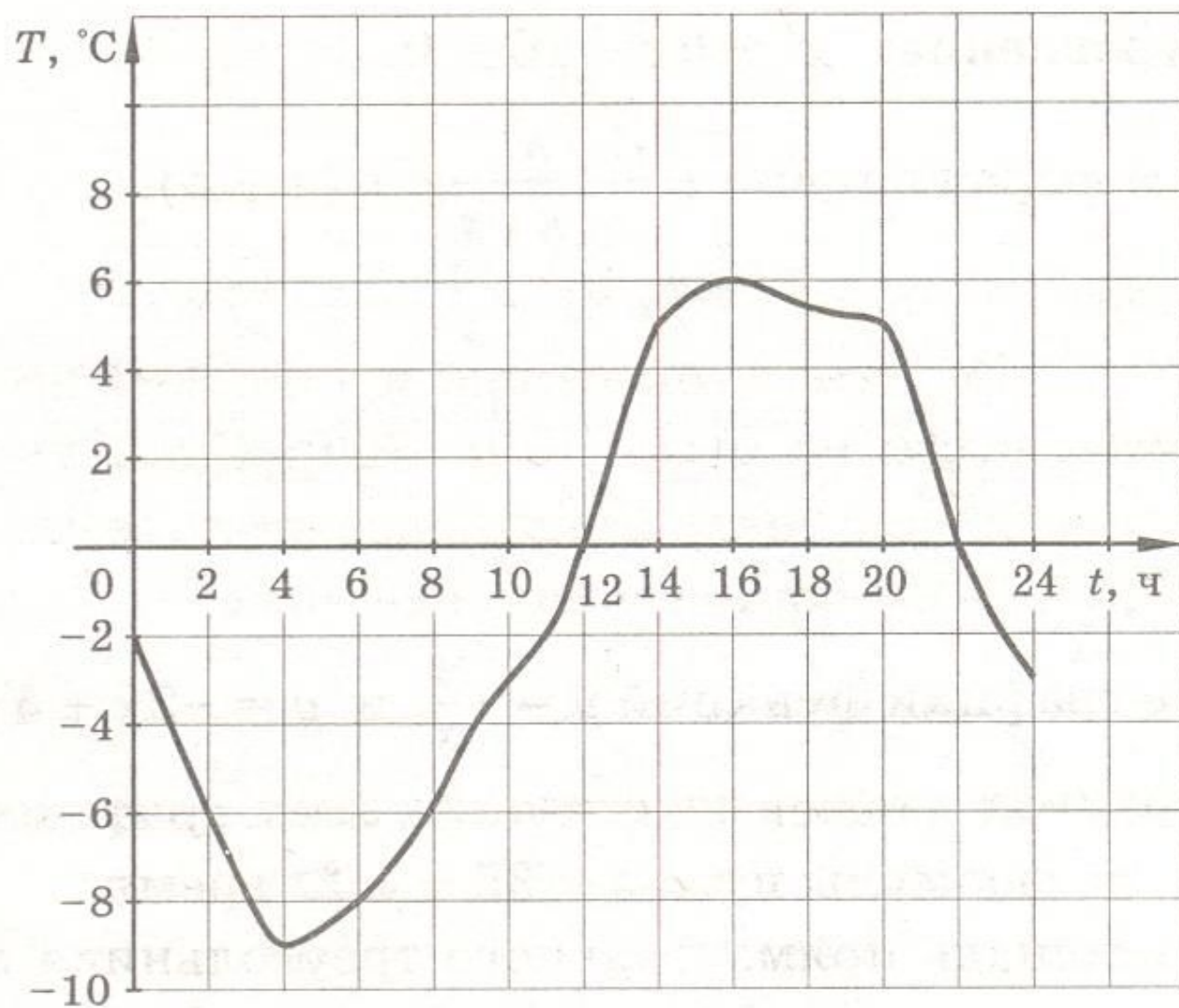


Рис. 27

ЗАДАЧА 2

$t, \text{ч}$	6 ч	14 ч	7 ч	20 ч
T, C°	-8°	5°	-5°	5°

T, C°	-6°	-2°	0°	6°	7°
$t, \text{ч}$	2 ч , 8ч	0ч, 11ч 23 ч	12 ч, 22 ч	16 ч	нет