

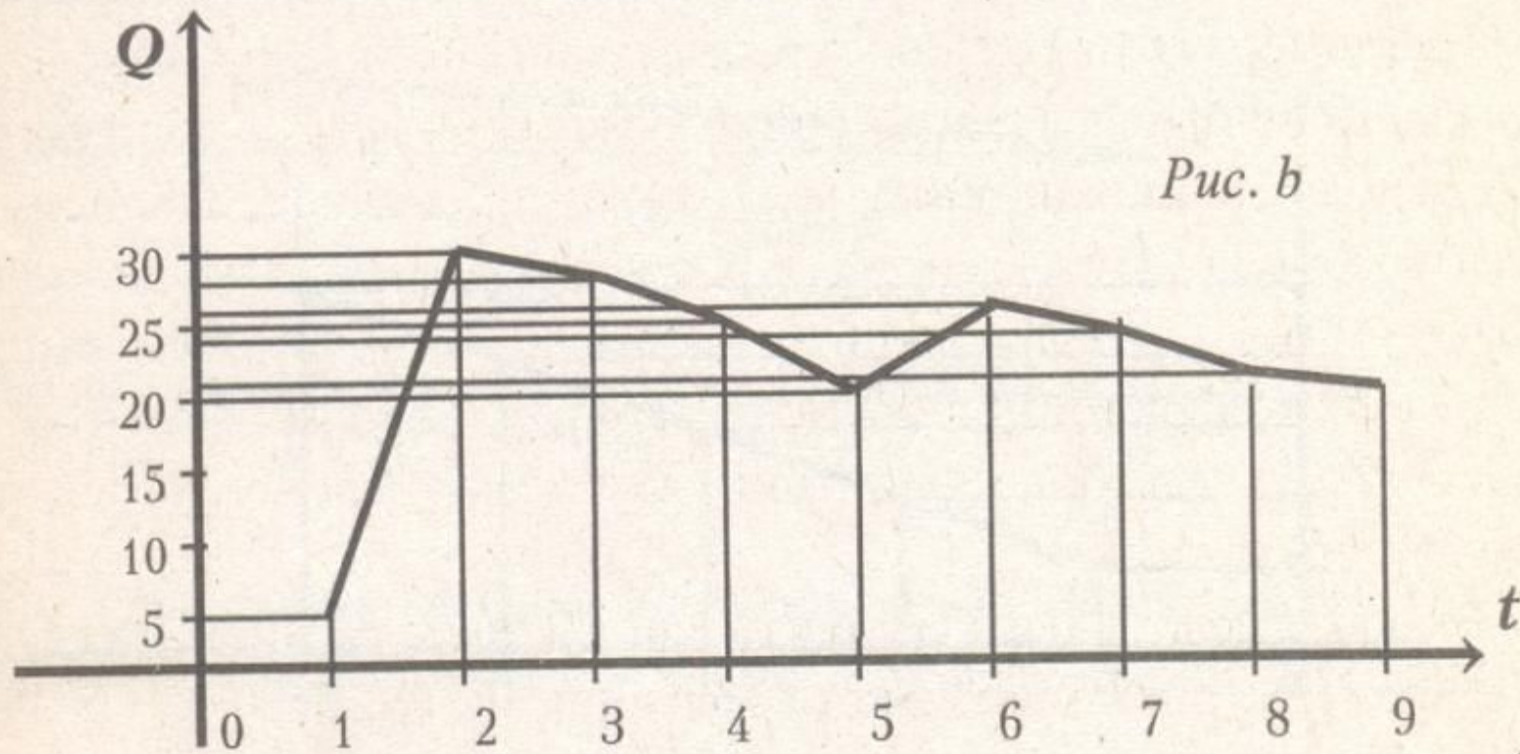


# ГРАФИКИ

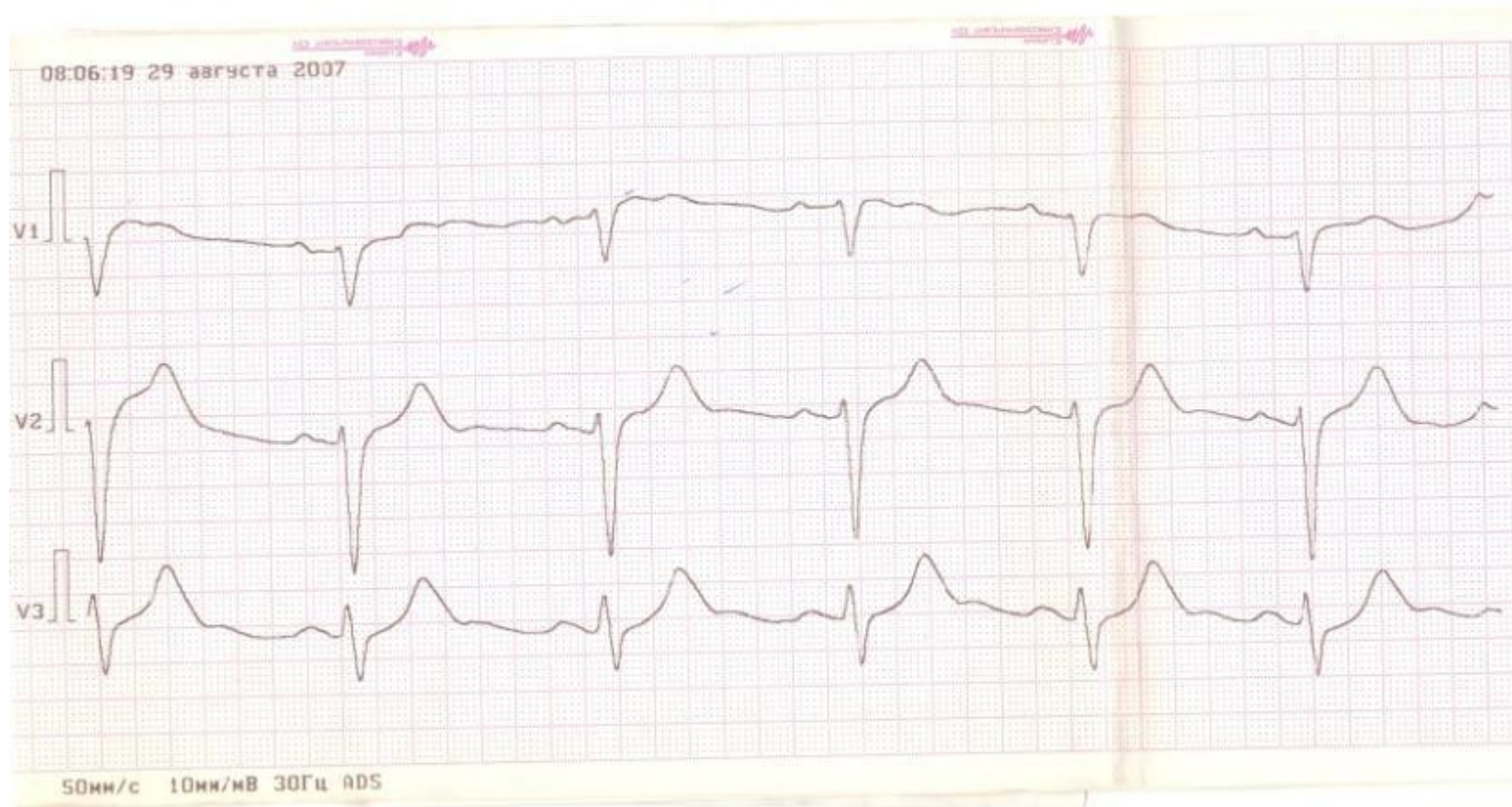
6 класс

# ЭКОНОМИКА, ПРОИЗВОДСТВО

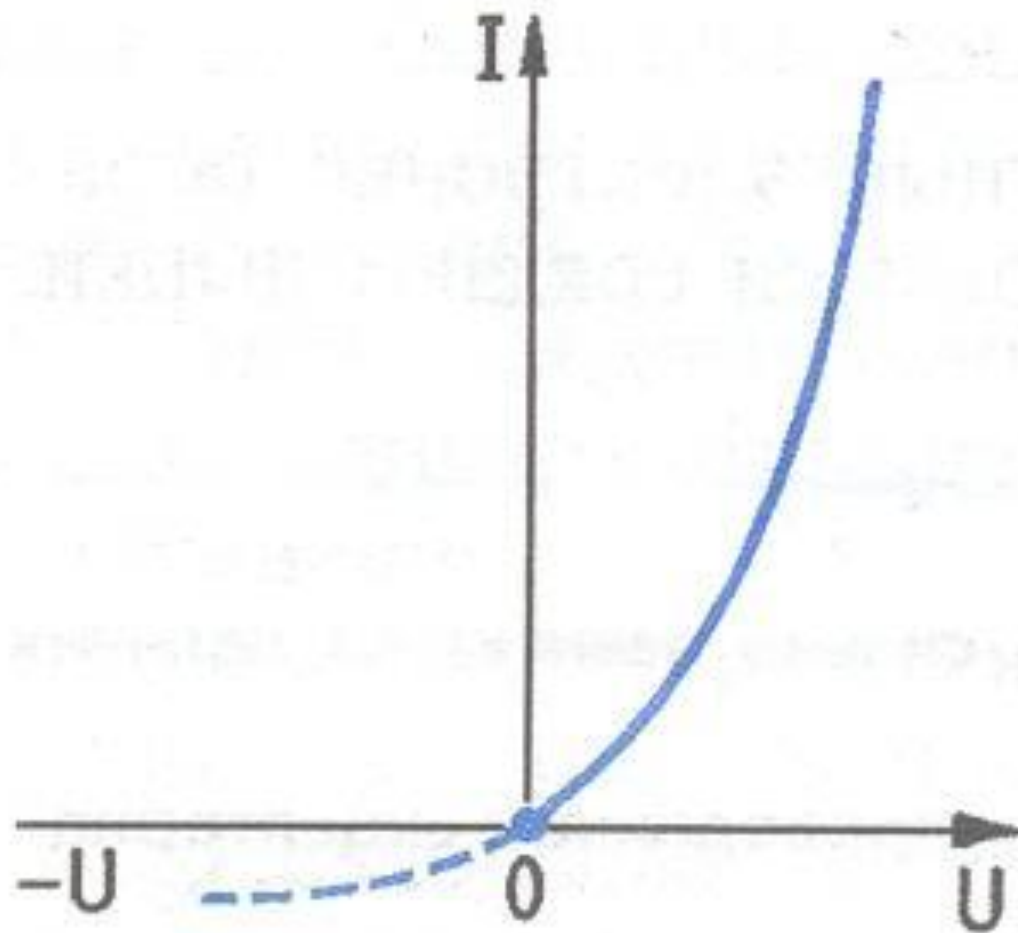
Выпуск продукции $Q$ , шт.	5	30	28	25	20	26	24	21	20
Время $t$ , час.	1	2	3	4	5	6	7	8	9



# МЕДИЦИНА

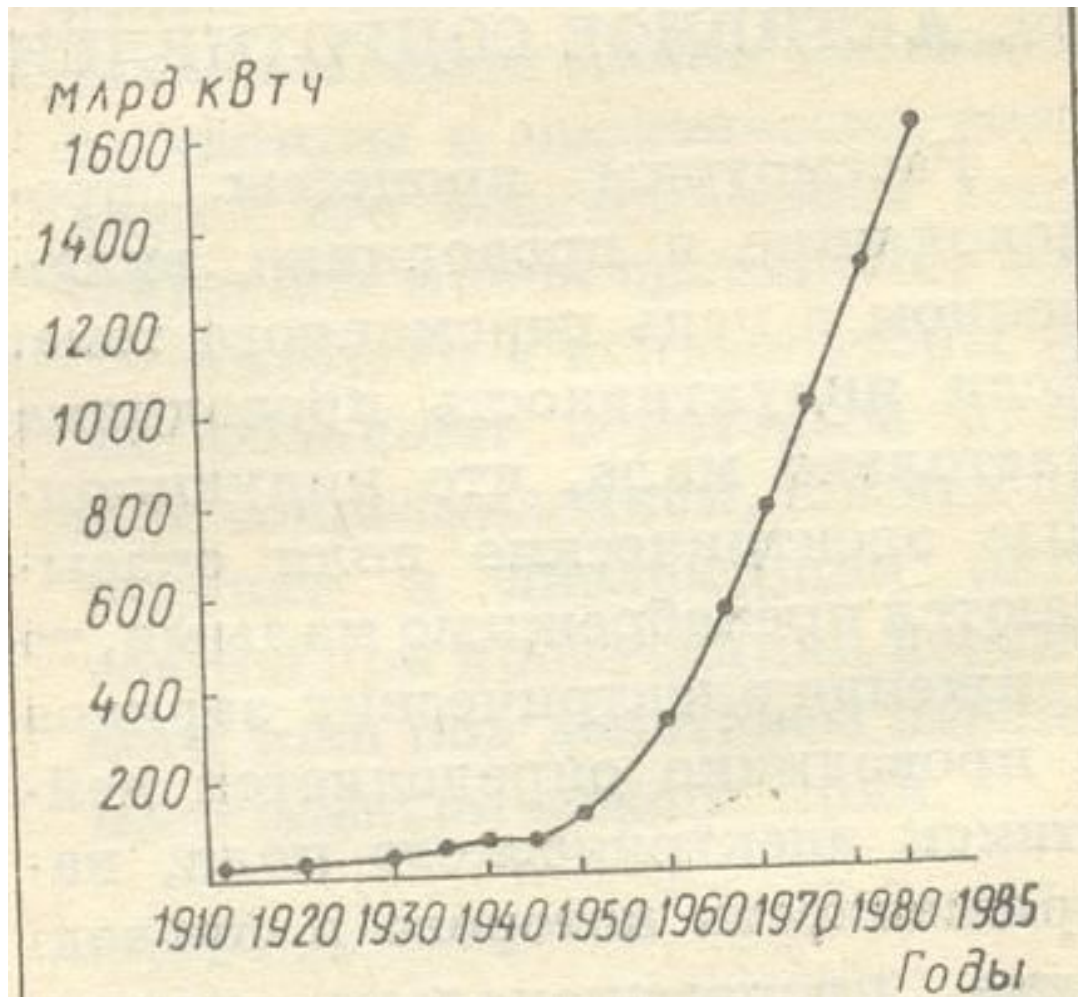


# ЭЛЕКТРОТЕХНИКА

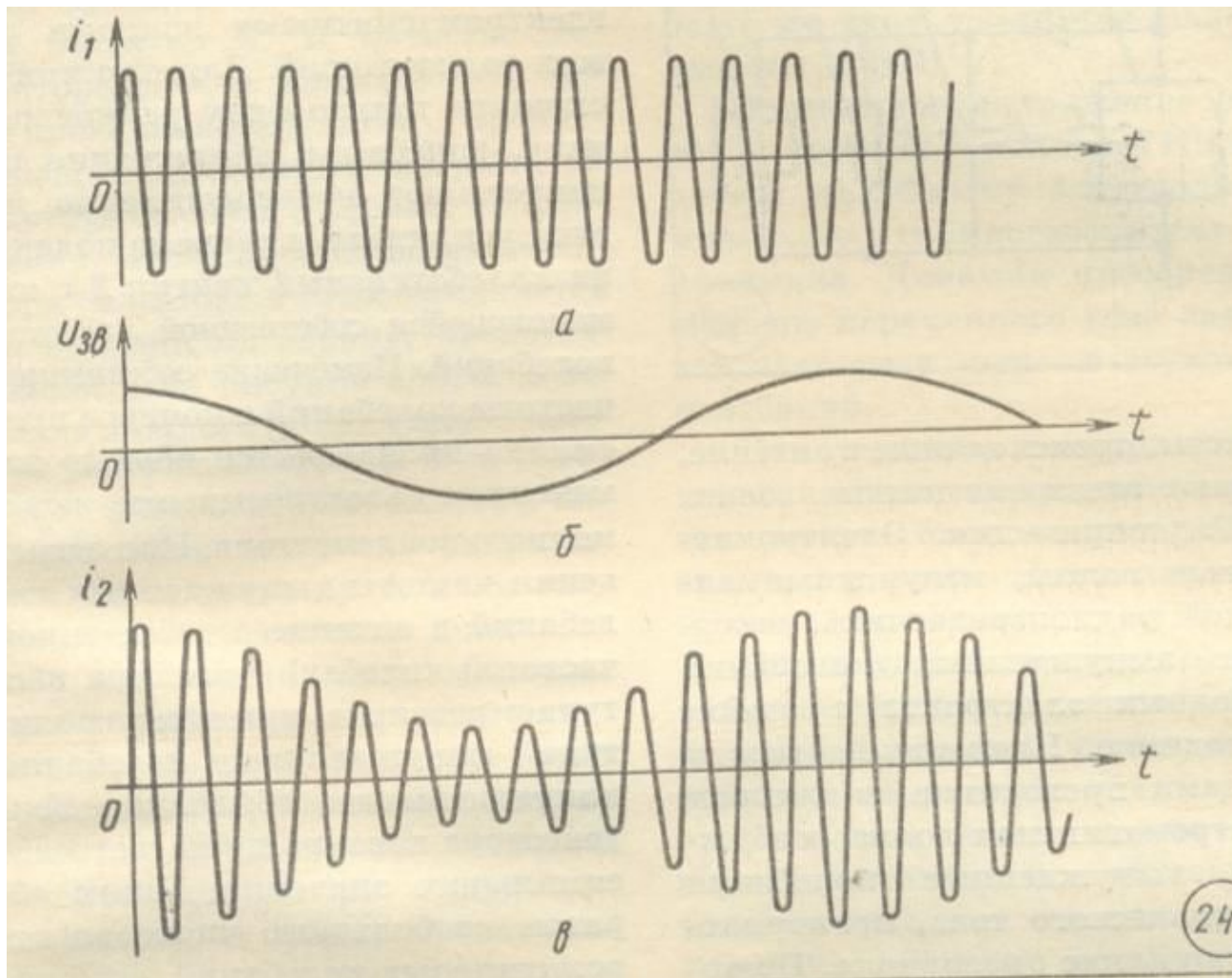


# ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА

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

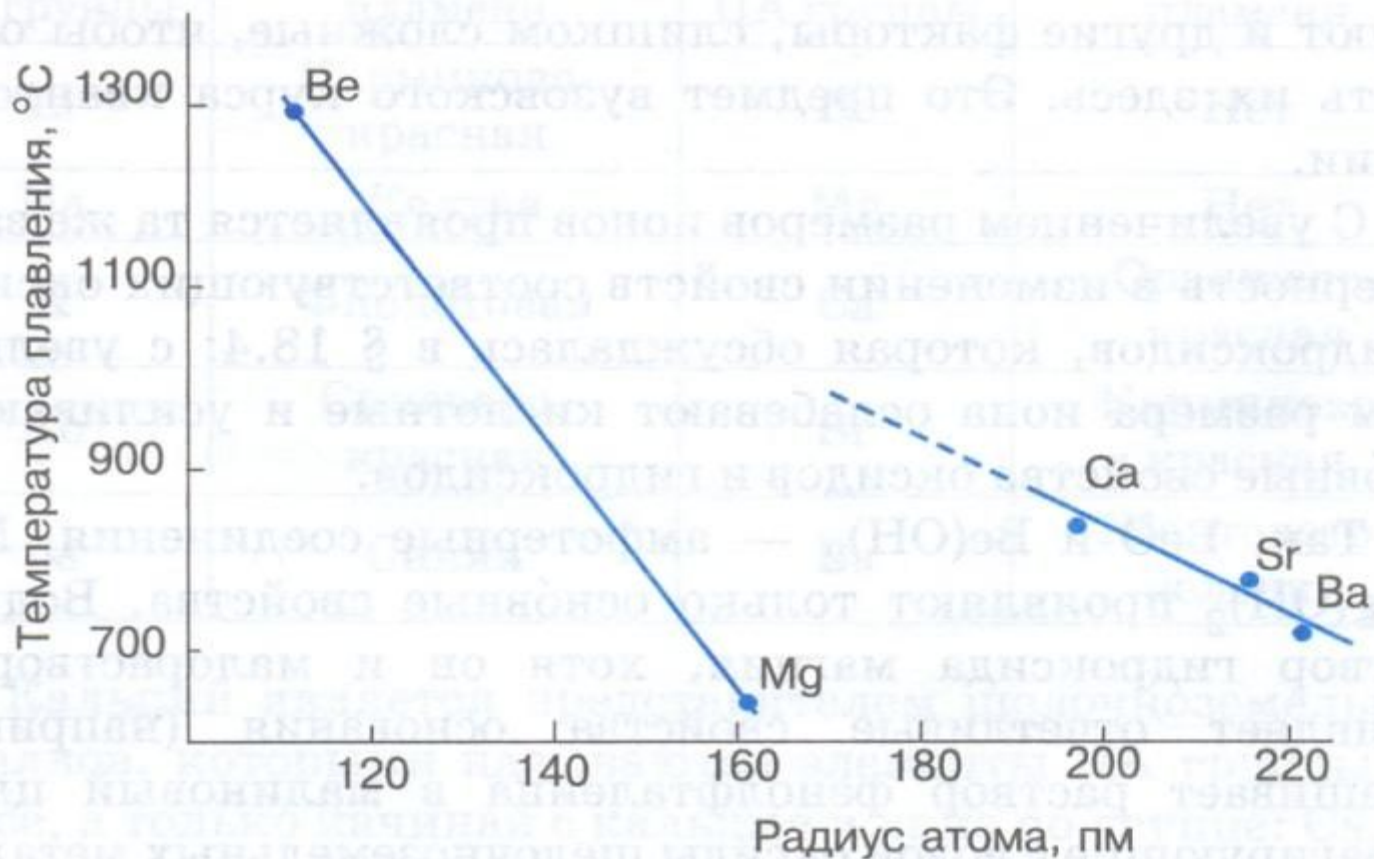


# РАДИОТЕХНИКА



АМПЛИТУДНАЯ МОДУЛЯЦИЯ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫХ КОЛЕБАНИЙ, используется для передачи звуковых сигналов

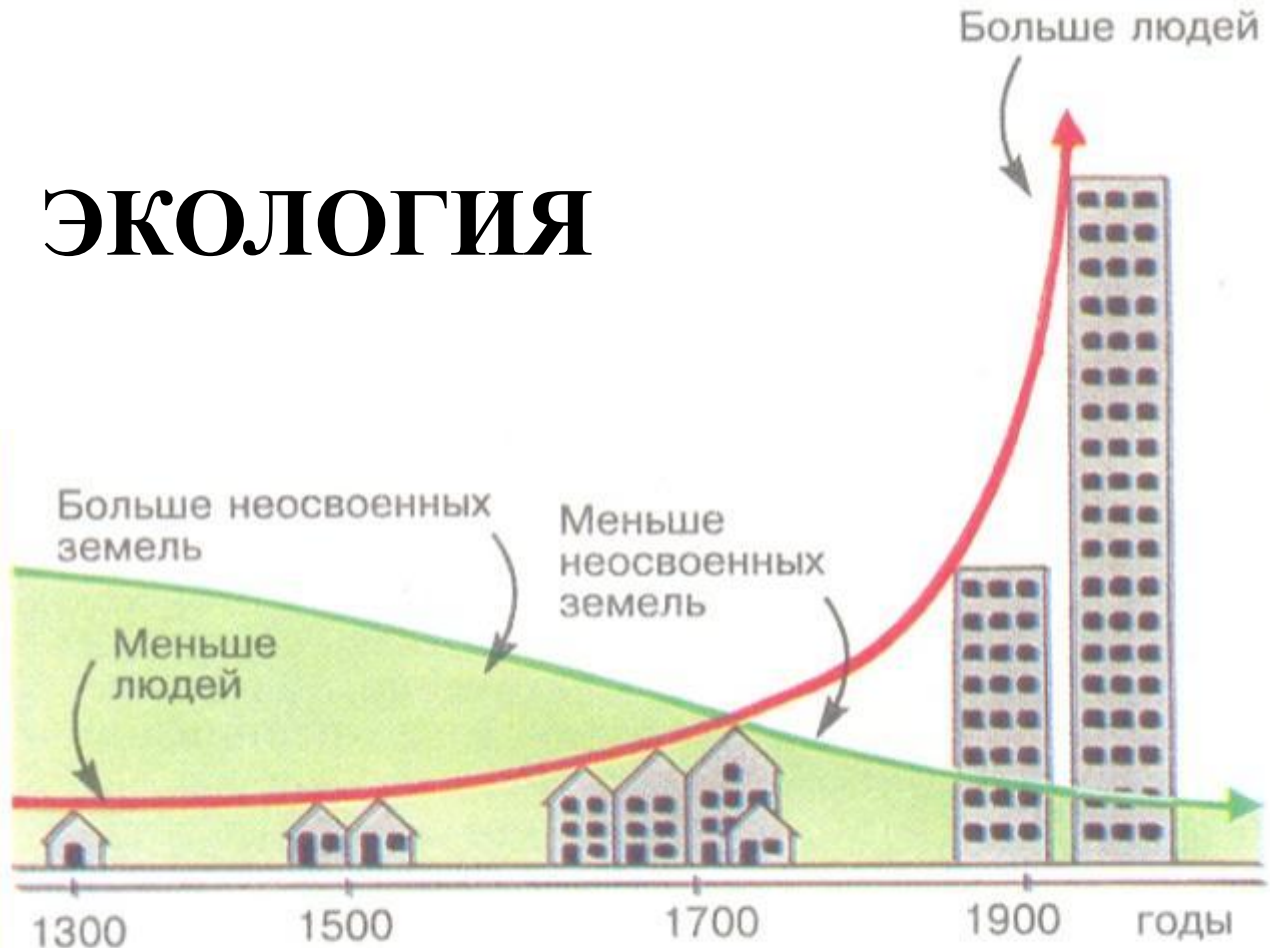
# ХИМИЯ



**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

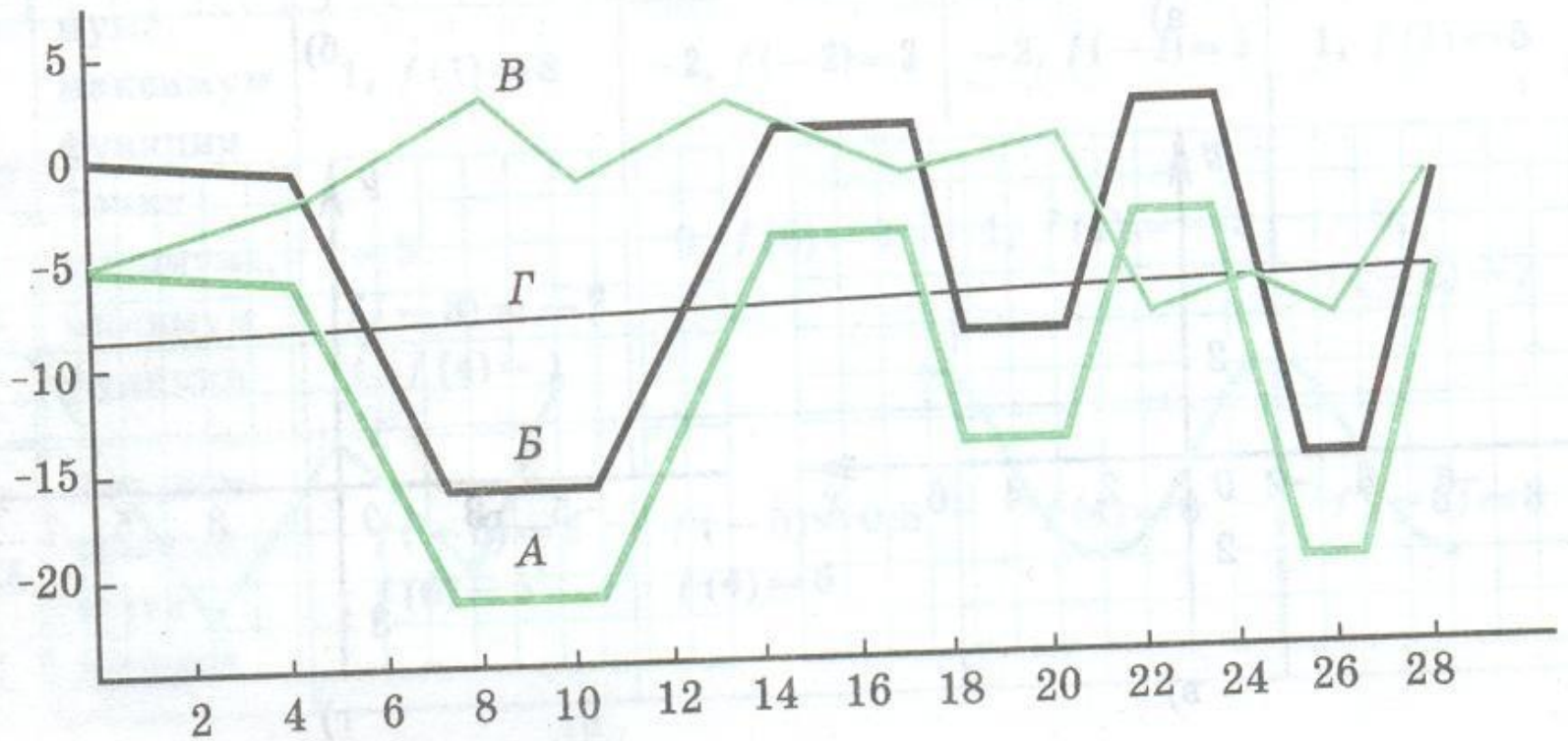
Население — это количество людей, живущих в определенном месте. Население всего мира составляет примерно 5 миллиардов (5000 миллионов) человек. К 2025-му году оно возрастет приблизительно до 8,5 миллиарда. Это означает, что придется удовлетворять нужды населения, по численности превосходящего сегодняшнее 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

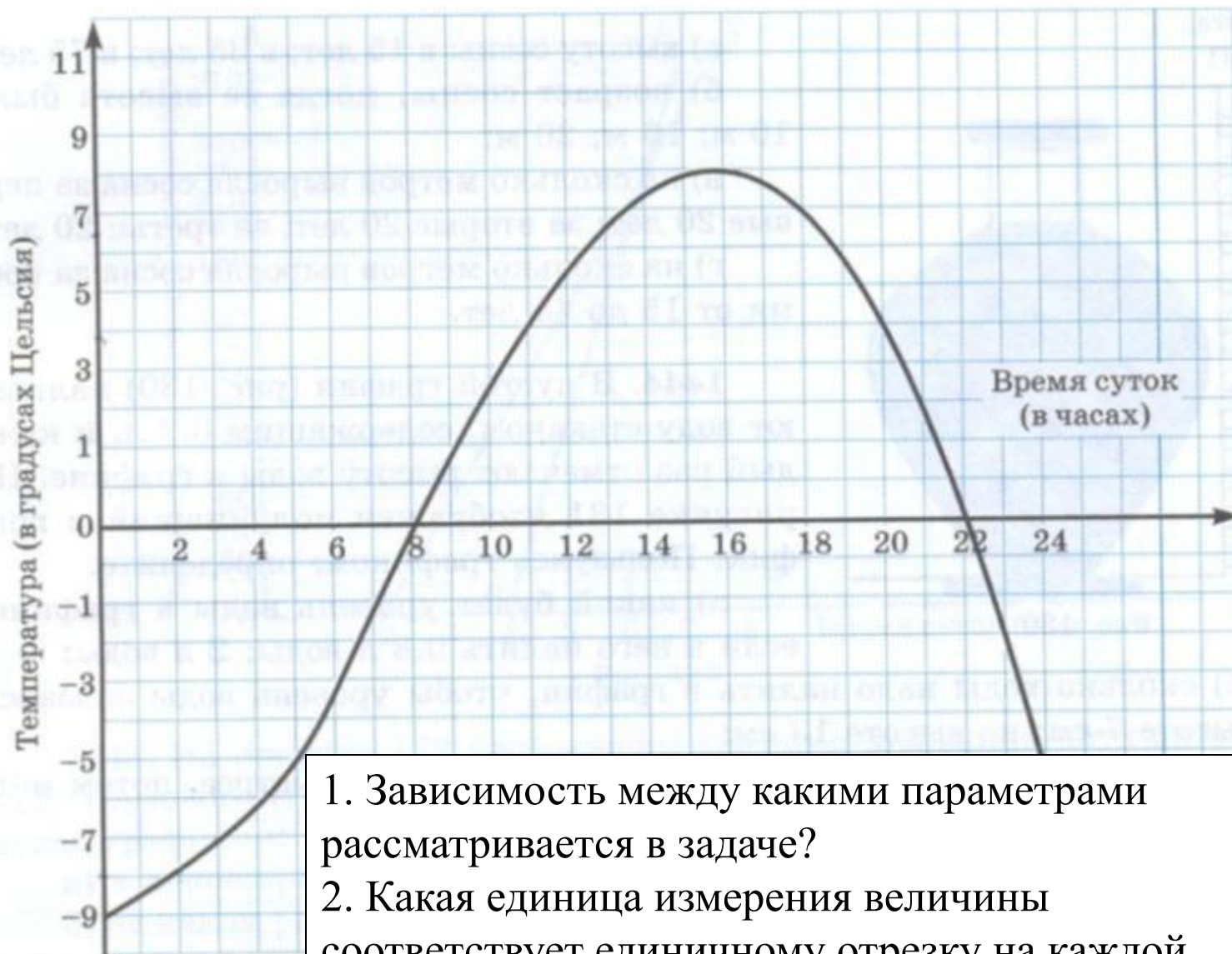
Многие страны приблизительно раз в десять лет проводят перепись населения. Каждый житель заполняет опросный лист, куда вписывает различные сведения о себе. Это помогает правительству узнать, сколько людей проживает в стране, в чем они нуждаются. Специалисты, которые занимаются изучением населения, называются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



# МЕТЕОРОЛОГИЯ



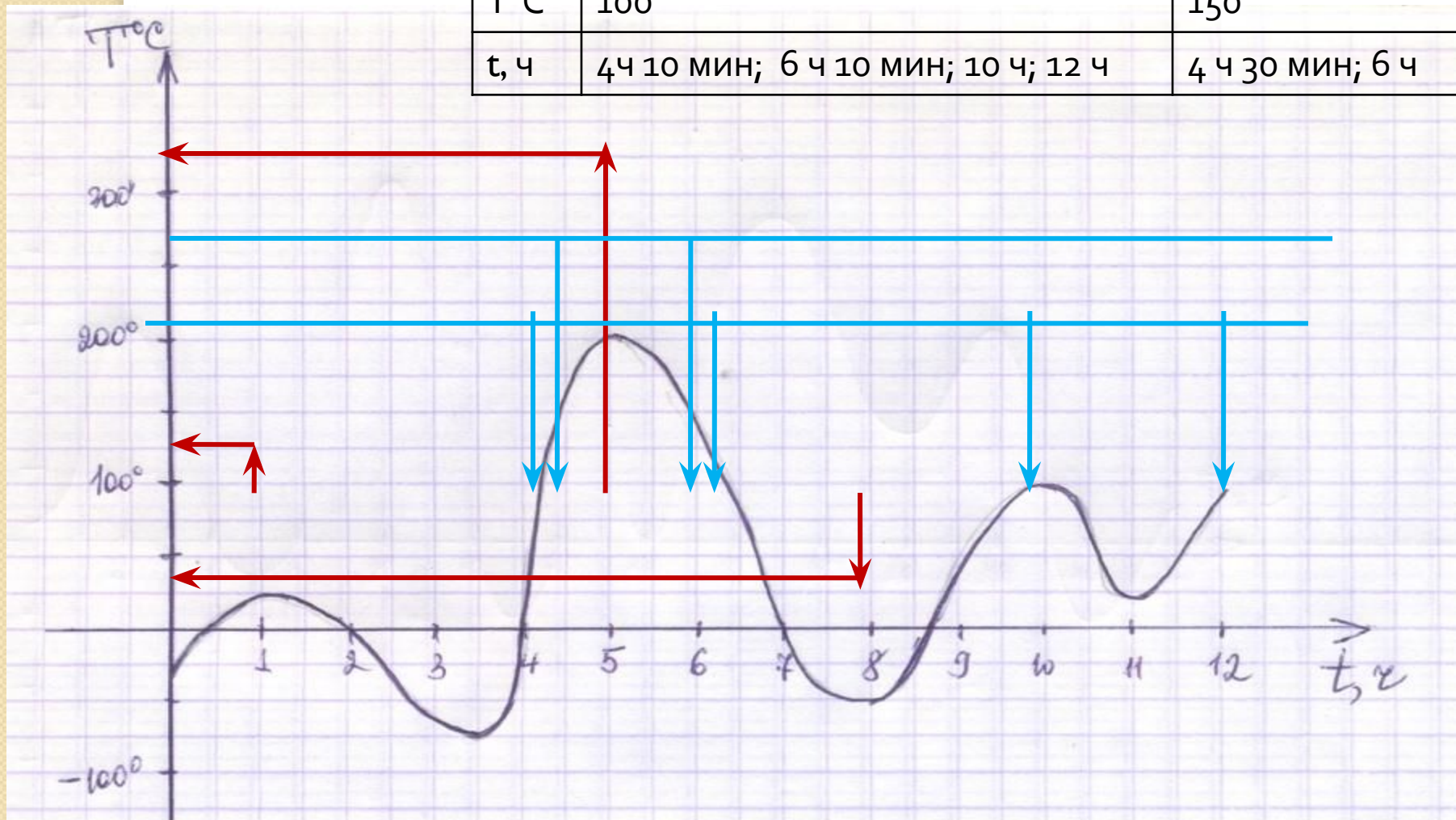
ПРОГНОЗ ПОГОДЫ



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



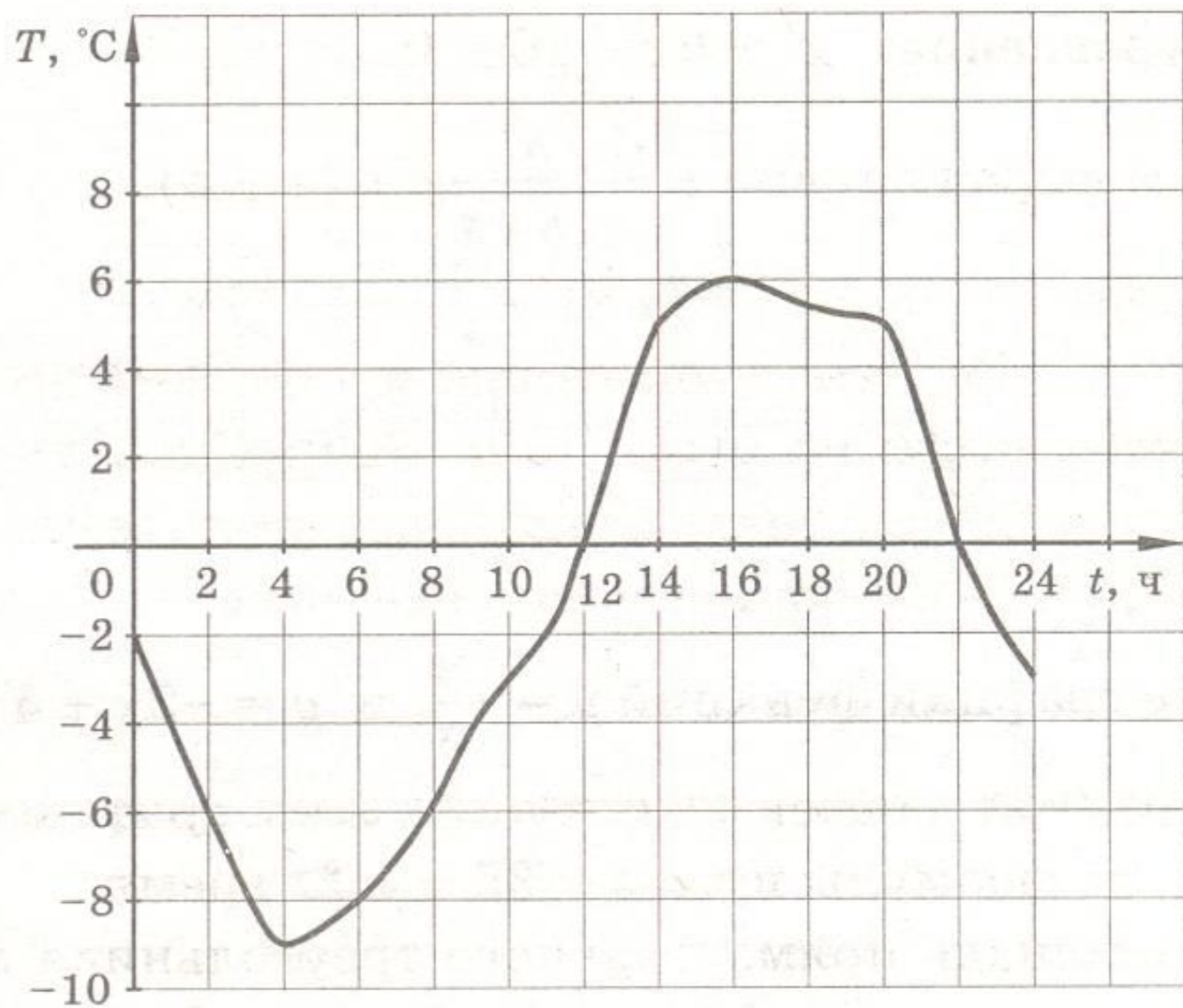


Рис. 27

## ЗАДАЧА 2

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

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