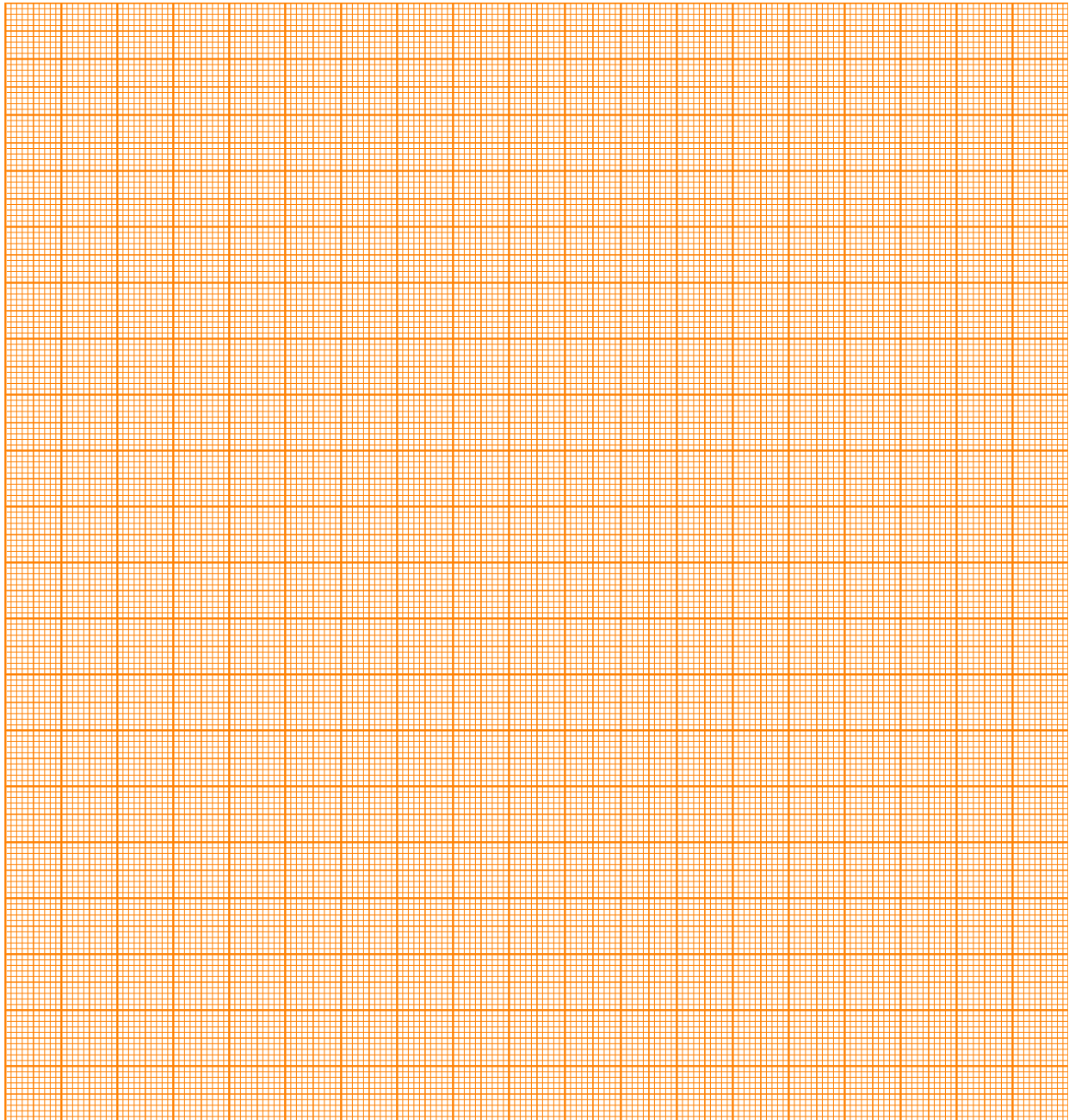




**A.2** (1.1 pt)

**График А.2:** Зависимость  $N_1, N_2$  от  $A_D$



**A.3** (1.0 pt)

$A_{D, \text{crit.}} =$

## Часть В. Калибровка (3.2 балла)

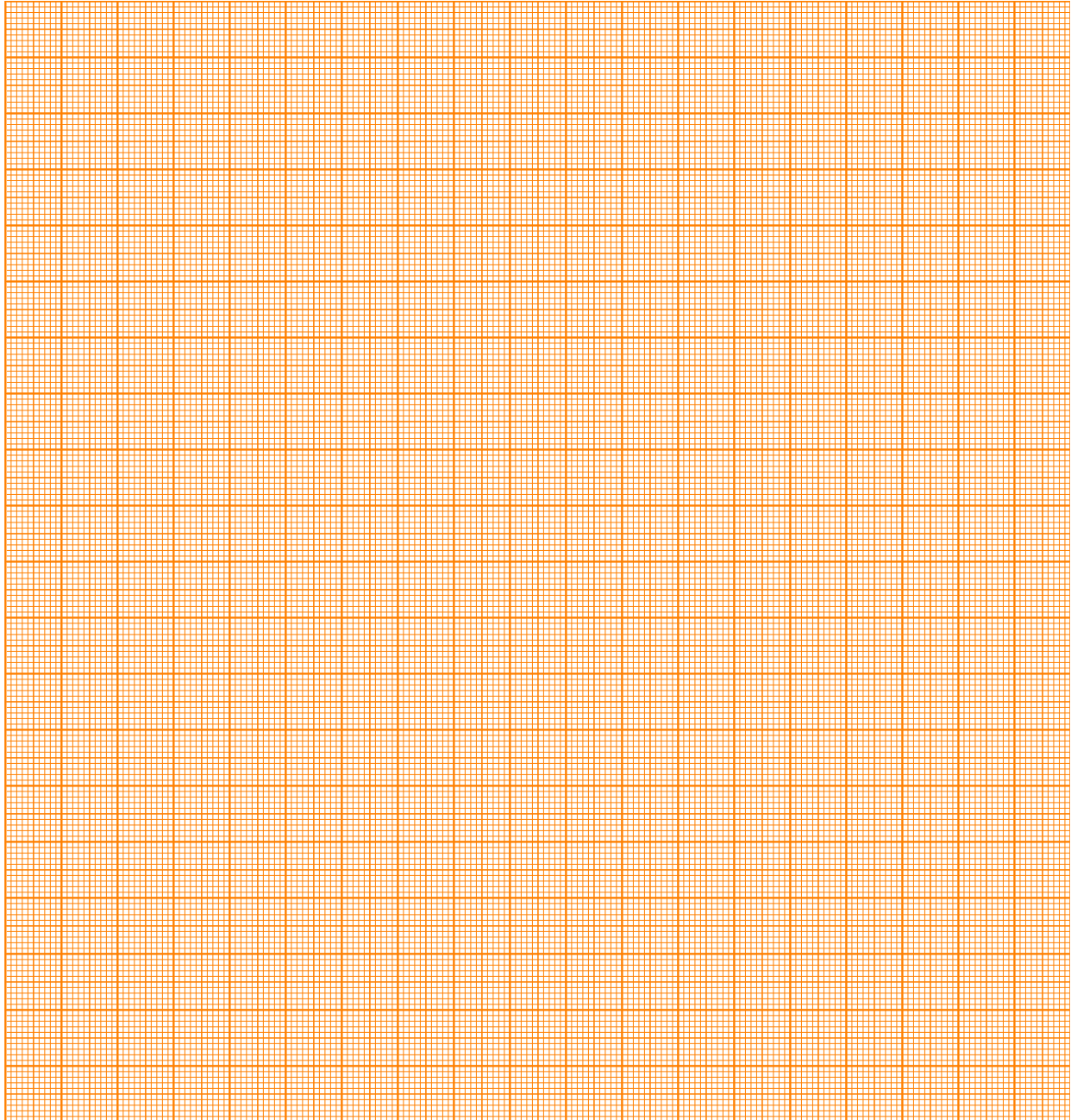
**B.1** (0.5 pt)

Рисунок установки



**В.3** (1.0 pt)

**График В.3:** Зависимость  $A$  от  $A_D$



**B.4** (0.8 pt)  
Функция  $A(A_D)$ :

Значения параметров функции:

**B.5** (0.1 pt)

$A_{\text{crit.}} =$

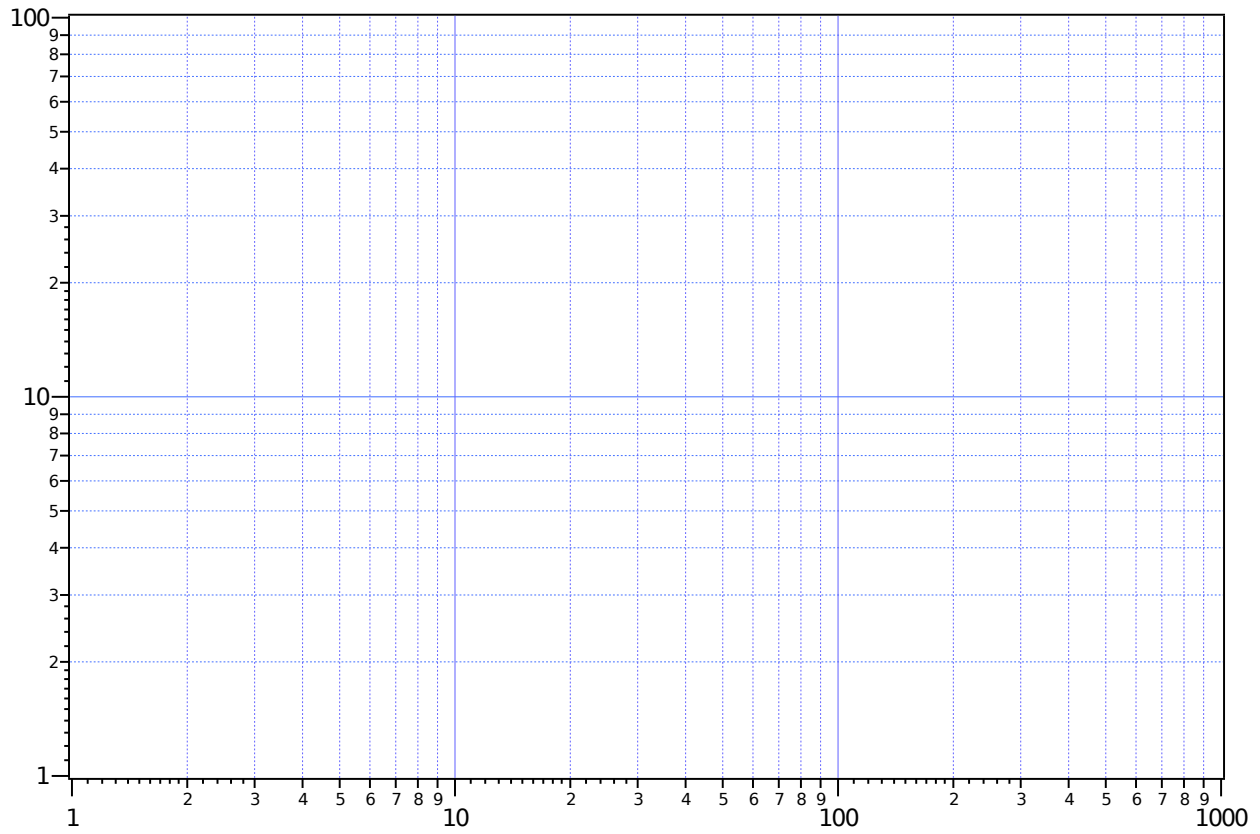
**Часть С. Показатель степени (3.5 балла)**

**C.1** (1.1 pt)


**C.2** (1.0 pt)

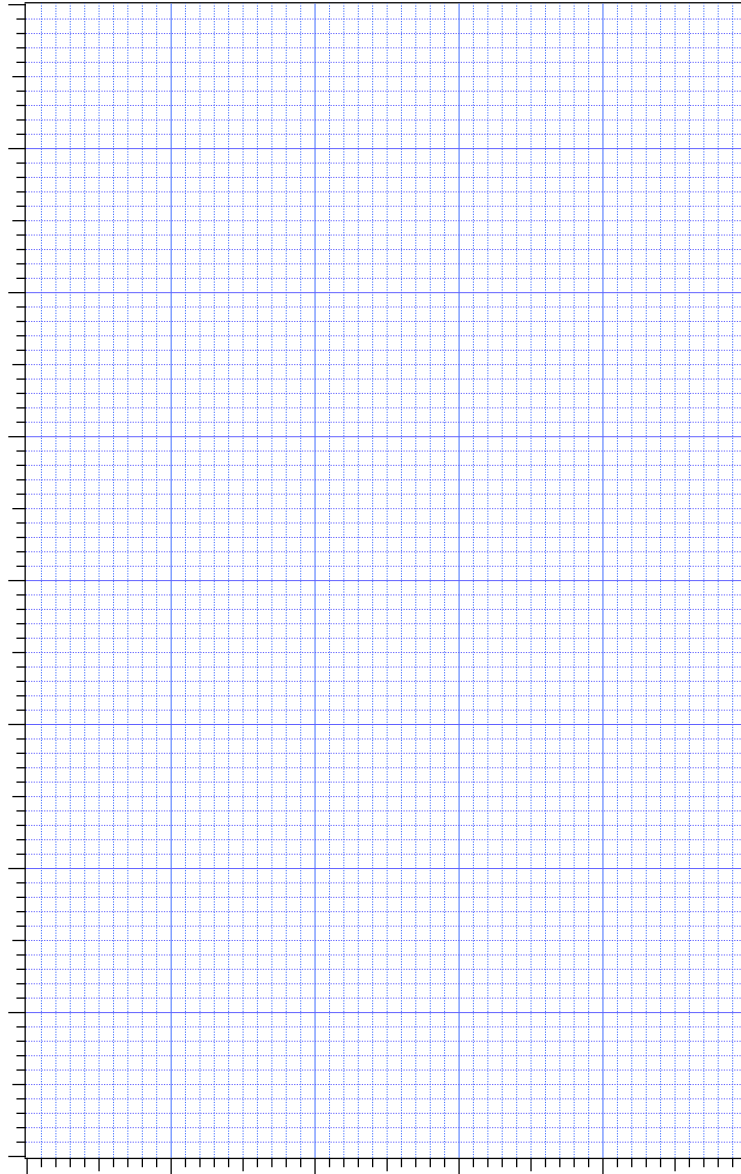
Выберите либо лист **C.2a**, либо лист **C.2b** и постройте на нём зависимость  $\left| \frac{N_1 - N_2}{N_1 + N_2} \right|$  от  $|A_{crit}^2 - A^2|$

**Лист С.2а с логарифмической шкалой**





**Лист С.2b с линейной шкалой**



**C.3** (1.4 pt)

$b =$

$\Delta b =$