

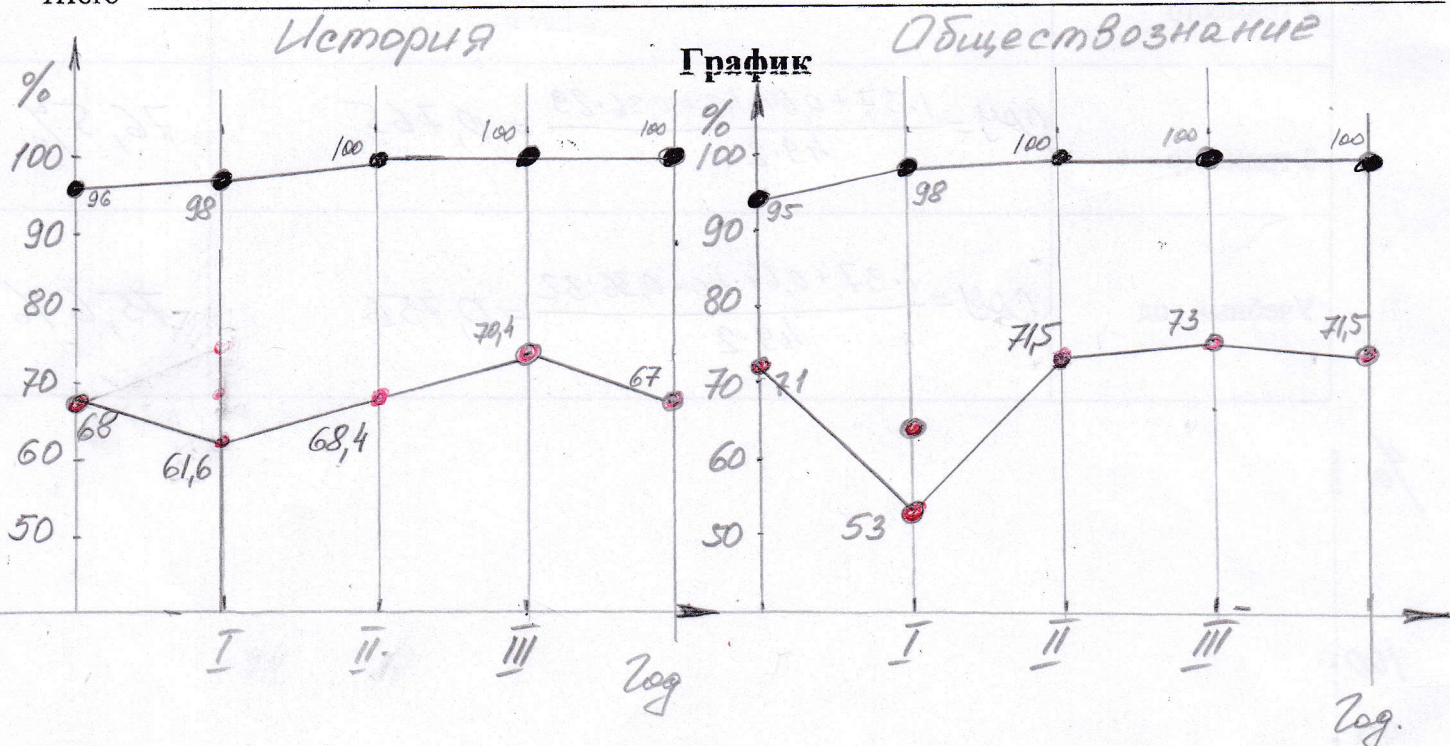
# Качество знаний по предметам 2018-2019 учебный год

Усов Николай Иванович

(Фамилия, имя, отчество учителя)

Предмет	Класс	Количество учеников	Успевают на «4» и «5»				Не успевают			
			1 трим. Кол. %	2 трим. Кол. %	3 трим. Кол. %	Год. Кол. %	1 трим. Кол. %	2 трим. Кол. %	3 трим. Кол. %	Год. Кол.
История	5	8	5 62,5	5 62,5	5 62,5	5 62,5				
Обществозн.	5	8	4 50	5 62,5	5 62,5	5 62,5				
История	6	11 ✓	7 63,6	7 63,6	8 73	7 64	1 9	—		
Обществозн.	6	11 ✓	5 45,4	7 63,6	8 73	7 64	1 9	—		
История	7	8	6 75	5 62,5	5 62,5	5 62,5				
Обществозн.	7	8	5 62,5	5 62,5	5 62,5	5 62,5				
История	8	7 ✓	5 71,4	5 71,4	6 86	5 71				
Обществозн.	8	7 ✓	4 57,1	6 85,7	6 86	6 86				
История	9	11	6 54,5	6 54,5	6 54,5	6 54,5				
Обществозн.	9	11 ✓	6 54,5	6 54,5	6 54,5	6 54,5				
История	9	11 ✓	6 54,5	6 54,5	6 54,5	6 54,5				
История	11	4	2 50	4 100	4 100	4 100				
Обществозн.	11	4	2 50	4 100	4 100	4 100				
		49 пер.								
		ВС	37 75,5		70,4	73	1 2%	—		
		Общ.	26 53		67	71,5	1 2	—		

Итого



Директор школы: А.Е. Шипилов



## Оценка уровня обученности учащихся (COY)

$COY = \frac{AX + BY + CZ}{NP}$ , где N - количество учащихся, P - число изучаемых предметов

X, Y, Z - соответственно общее количество отметок "5", "4", "3" в классе.

A = 1,00; B = 0,64; C = 0,36 - это постоянные величины.

Например: в 5а из 27 учащихся по 8 предметам отметка "5" повторялась 84 раза, "4" - 100, "3" - 32.

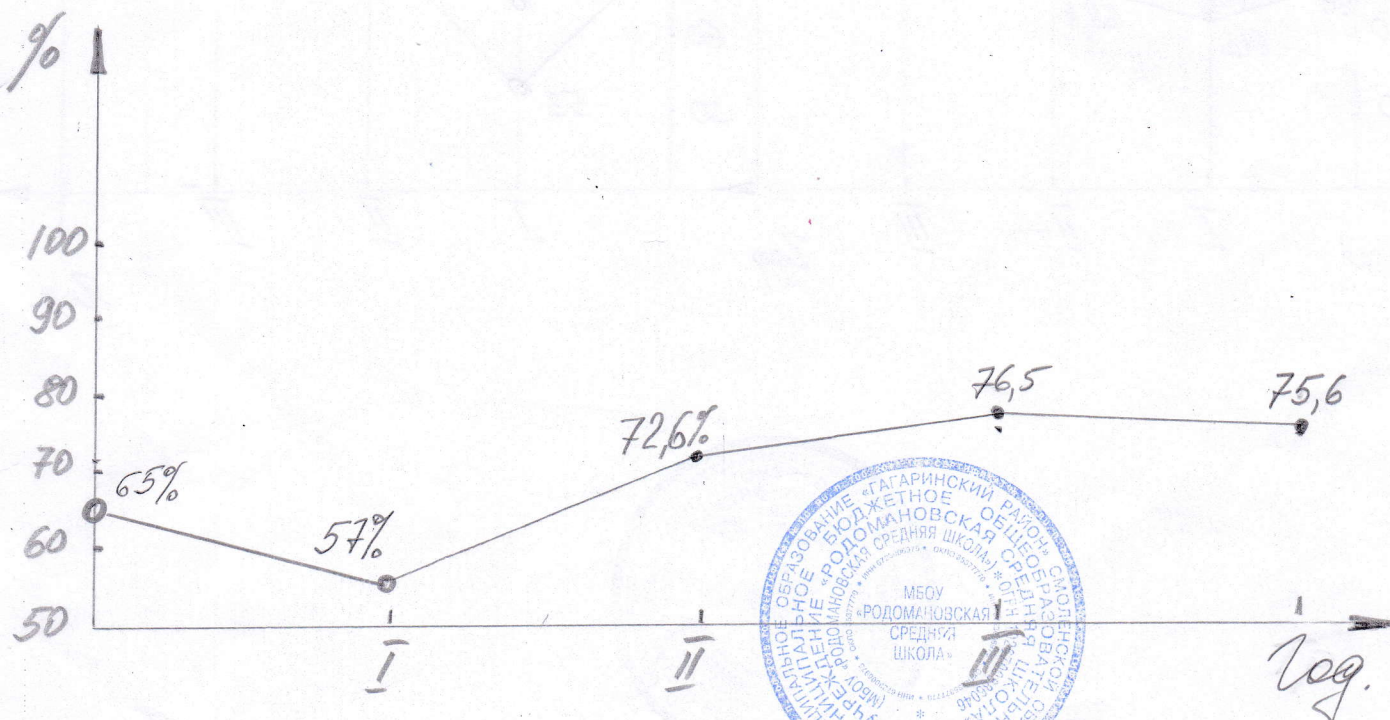
$$COY = \frac{1,00 \times 84 + 0,64 \times 100 + 0,36 \times 32}{27 \times 8} = 0,73 \text{ (в процентах - 73\%)}$$

от 75% до 100% - высокая степень обученности класса

от 45% до 75% - средняя степень обученности

ниже 45% - низкая степень обученности

Период обучения	Расчёт оценки уровня обученности учащихся по формуле	Степень обученности класса
1 триместр	$COY = \frac{1 \cdot 16 + 0,64 \cdot 41 + 0,36 \cdot 39}{49 \cdot 2} = 0,574$	57,4%
2 триместр	$COY = \frac{1 \cdot 34 + 0,64 \cdot 39 + 0,36 \cdot 34}{49 \cdot 2} = 0,726$	72,6%
3 триместр	$COY = \frac{1 \cdot 37 + 0,64 \cdot 43 + 0,36 \cdot 29}{49 \cdot 2} = 0,765$	76,5%
Учебный год	$COY = \frac{1 \cdot 37 + 0,64 \cdot 40 + 0,36 \cdot 32}{49 \cdot 2} = 0,756$	75,6%



Директор школы: *А.Е. Шихов*