

Методика расчета статистических показателей качества образования

$$\text{Успеваемость} = \frac{\text{Количество обучающихся, освоивших образовательную программу}}{\text{Общее количество обучающихся}} \cdot 100\%$$

$$\text{Качество знаний (далее КЗ)} = \frac{\text{Количество обучаемых на хорошо и отлично}}{\text{Общее количество обучаемых}} \cdot 100\%$$

$$\text{Степень обученности учащихся (далее СОУ)} = \frac{\text{К-во "5"} \cdot 100\% + \text{К-во «4»} \cdot 64\% + \text{К-во «3»} \cdot 36\% + \text{К-во «2»} \cdot 16\% + \text{К-во «н»} \cdot 7\%}{\text{Количество всех отметок}}$$

$$\text{Средний балл} = \frac{\text{Сумма всех оценок}}{\text{Количество всех оценок}}$$

$$\text{Качество успеваемости (далее КУ)} = \frac{\text{Сумма всех «5» и «4»}}{\text{Количество оценок «5»}} \cdot 100\%$$

Критерии оценки показателей обучения

Уровень	Качество знаний	СОУ	Средний балл	Качество успеваемости
Критический	Менее 33%	Менее 60%	Менее 3,5	Менее 50%
Допустимый	33% - 49%	60% - 74%	3,5 – 3,99	50% - 74,9%
Оптимальный	50% - 74%	75% - 84%	4,0 – 4,49	75% - 84,9%
Высокий	75% - 100%	85% - 100%	4,5 – 5	85% - 100%

