

Цели занятия

- ✓ Развитие и активизация творческого мышления учащихся, овладение ими научных методов познания природы через систему творческих заданий, проблемный эксперимент, проведение наблюдений естественнонаучного содержания.
- ✓ Глубокое понимание учащимися физических явлений; умение применять научные методы исследования; развитие научного стиля мышления; способность видеть и решать проблемы, планировать и оценивать свою деятельность и ее результаты.
- ✓ Формирование целостного представления о физических величинах, различных системах единиц измерения.
- ✓ Развитие навыков обработки и анализа результатов экспериментальной деятельности.