ПЕРЕЧЕНЬ

лабораторных работ по физике, реализуемых на базе КГАНОУ КЦО по программе среднего общего образования по предмету «ФИЗИКА».

**11 класс.**

1.Измерение ускорения свободного падения.  
2.Исследование движения тела под действием постоянной силы.  
3.Изучение движения тел по окружности под действием силы тяжести и упругости.  
4.Исследование упругого и неупругого столкновений тел.  
5.Сохранение механической энергии при движении тела под действием сил тяжести и упругости.  
6.Сравнение работы силы с изменением кинетической энергии тела.

7.Измерение влажности воздуха.  
8.Измерение удельной теплоты плавления льда.  
9.Измерение поверхностного натяжения жидкости.

10.Измерение электрического сопротивления с помощью омметра.  
11.Измерение ЭДС и внутреннего сопротивления источника тока.  
12.Измерение элементарного заряда.

**12 класс.**

1.Измерение магнитной индукции.  
2.Определение спектральных границ чувствительности человеческого глаза.  
3.Измерение показателя преломления стекла.

4.Наблюдение линейчатых спектров