

## **Материально-техническое обеспечение кабинета физики**

### **МБОУ «СОШ №33»**

#### **Тайгинского городского округа**

##### ***Оборудование кабинета***

Стол ученический – 19 шт.

Стулья ученические – 33 шт.

Стол учителя – 1 шт.

Стол демонстрационный – 1 шт.

Шкаф комбинированный – 5 шт.

Огнетушитель – 2 шт.

Лампы люминесцентные – 2 шт.

Тюль – 5 шт.

Доска – 1 шт.

Стул мягкий – 1 шт.

##### ***Физическое оборудование***

Вольтметр демонстрационный – 1 шт.

Генератор звуковой – 1 шт.

Источник постоянного и переменного напряжения – 1 шт.

Источники высокого напряжения – 2 шт.

Комплект по волновой оптике – 1 шт.

Машина электрофонная – 2 шт.

Набор для изучения движения электронов в электрическом поле в вакууме –  
1 шт.

Набор демонстрационный Геометрическая оптика – 1 шт.

Набор демонстрационный «Ванна волновая» - 1 шт.

Набор для исследования тока в полупроводниках и их технического применения Э2 – 1 шт.

Набор для исследования электрических цепей постоянного тока Э1 – 1 шт.

Набор спектральных трубок с источником питания – 1 шт.

Набор электроизмерительных приборов постоянного и переменного тока – 1 шт.

Насос вакуумный с тарелкой и колпаком – 1 шт.

Трансформатор универсальный ТУШ – 1 шт.

Электрометры с принадлежностями (комплект) – 2 шт.

Амперметр школьный – 1 шт.

Амперметр лабораторный – 15 шт.

Барометр БР-52 – 1 шт.

Барометр-анетоид – 1 шт.

Бипризма Френеля – 2 шт.

Ванна электролит – 1 шт.

Ведерко Архимеда – 1 шт.

Весы настольные – 1 шт.

Весы учебные лабораторные – 15 шт.

Вольтметр – 1 шт.

Вольтметр лабораторный – 15 шт.

Выпрямитель ВУП-1 – 2 шт.

Гальвонометр – 4 шт.

Груз лабораторный на 1 кг. – 1 шт.

Груз наборный на 1 кг. – 1 шт.

Динамометр – 2 шт.

Динамометр лабораторный – 15 шт.

Диск с вращательными принадлежностями – 1 шт.

Звонок электрический демонстрационный – 1 шт.

Зеркала сферические – 1 шт.

Источник постоянного и переменного тока (4,5 В; 2 А) – 15 шт.

Камертон – 4 шт.

Камертоны на резонирующих ящиках с молоточком – 1 шт.

Катушка дроссельная – 1 шт.

Комплект полосовых и дугообразных магнитов – 25 шт.

Комплект соединительных проводов – 11 шт.

Конденсатор переменной емкости – 1 шт.

Линзы наливные – 1 шт.

Манометр – 1 шт.

Манометр жидкостный – 1 шт.

Машина волновая – 1 шт.

Маятники электрические (пара) – 1 шт.

Метроном – 1 шт.

Микроскоп – 15 шт.

Набор линз и зеркал – 1 шт.

Набор по интерференции и дифракции – 1 шт.

Набор тел равной массы и равного объема – 1 шт.

Осветитель теневой проекции – 2 шт.

Осциллограф – 1 шт.

Палочки из стекла и эбонита – 1 шт.

Портреты ученых-физиков и астрономов – 1 шт.

Преобразователь «Разряд» - 1 шт.

Пресс гидравлический с принадлежностями – 1 шт.

Прибор фотометрии – 1 шт.

Реостат ползунковый – 15 шт.

Реостат РПШ-10 А – 7 шт.

Рычаг – 15 шт.

Сосуды сообщающиеся (комплект) – 1 шт.

Стакан отливной – 1 шт.

Стробоскоп СШ – 2 – 1 шт.

Султаны электрические – 1 шт.

Тележки легкоподвижные с принадлежностями – 1 шт.  
Телескоп – 1 шт.  
Термометр демонстративный – 1 шт.  
Термометр жидкостный – 1 шт.  
Трансформатор – 4 шт.  
Трибометр демонстрационный – 1 шт.  
Трубка для демонстрации конвекции в жидкости – 1 шт.  
Трубка Ньютона – 1 шт.  
Усилитель низкочастотный – 2 шт.  
Цилиндр измерительный – 10 шт.  
Цилиндры свинцовые со стругом (комплект) – 1 шт.  
Шар для взвешивания воздуха – 1 шт.  
Шар Паскаля – 1 шт.  
Штатив универсальный физический – 20 шт.  
Экран – 1 шт.