

### Оснащение кабинета физики

| Наличие таблиц и плакатов со следующей тематикой:                      | МБОУ «СОШ № 1 с.п. Надтеречное» |
|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Закон движения                                                         | +                               |
| Перемещение                                                            | +                               |
| Скорость                                                               | +                               |
| Равномерное прямолинейное движение                                     | +                               |
| Ускорение                                                              | +                               |
| Равнопеременное движение                                               | +                               |
| Графики зависимости пути, перемещения, скорости и ускорения от времени | -                               |
| Баллистическое движение                                                | +                               |
| Кинематика колебательного движения                                     | +                               |
| Законы Ньютона                                                         | +                               |
| Законы всемирного тяготения                                            | -                               |
| Сила тяжести                                                           | +                               |
| Сила упругости                                                         | +                               |
| Вес тела                                                               | +                               |
| Сила трения                                                            | +                               |
| Закон сохранения импульса                                              | +                               |
| Работа силы                                                            | +                               |
| Потенциальная энергия                                                  | +                               |
| Абсолютно неупругое и упругое столкновения                             | +                               |
| Движение тел в гравитационном поле                                     | +                               |
| Динамика свободных колебаний                                           | +                               |
| Колебательная система под действием внешних сил                        | +                               |
| Вынужденные колебания                                                  | +                               |
| Резонанс                                                               | +                               |
| Броуновское движение                                                   | +                               |
| Диффузия                                                               | +                               |
| Агрегатное состояние тел                                               | +                               |
| Опыт Штерна                                                            | +                               |
| Шкалы температур                                                       | +                               |
| Давление идеального газа                                               | +                               |
| Закон Бойля-Мариотта                                                   | +                               |
| Закон Гей-Люссака                                                      | +                               |

|                                      |            |
|--------------------------------------|------------|
| Закон Шарля                          | +          |
| Плавление                            | +          |
| Испарение                            | +          |
| Кипение                              | +          |
| Поверхностное натяжение              | +          |
| Капиллярность                        | +          |
| Работа газа в термодинами            | +          |
| Сила упругости                       | +          |
| Сила трения                          | +          |
| Давление                             | +          |
| Атмосферное давление                 | +          |
| Поршневой и жидкостный насос         | +          |
| Механическая работа                  | +          |
| Мощность                             | +          |
| Рычаг                                | +          |
| Момент силы                          | -          |
| Коэффициент полезного действия       | +          |
| Потенциальная и кинетическая энергия | +          |
| <b>ИТОГО потребность (в %)</b>       | <b>95%</b> |

Директор школы



Ахмедова П.Ю.

### Оснащение лаборатории в кабинета физики

| Лаборатория в кабинете физики<br>(предусмотренное помещение) | МБОУ «СОШ № 1<br>с.п. Надтеречное» |
|--------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| Вогнутые зеркала на подставке                                | +                                  |
| Демонстрационный набор по оптике                             | +                                  |
| Комплект лабораторный по оптике                              | +                                  |
| Линза на подставке                                           | +                                  |
| Лупа                                                         | +                                  |
| Набор дифракционных решеток                                  | +                                  |
| Набор линз                                                   | +                                  |
| Осветитель ОТП                                               | +                                  |
| Стробоскоп                                                   | +                                  |
| Набор материалов по физике                                   | +                                  |
| Блок                                                         | +                                  |
| Весы пружинные                                               | +                                  |
| Гидравлический пресс                                         | +                                  |
| Комплект проводов                                            | +                                  |
| Деревянные бруски                                            | +                                  |
| Динамометр демонстрационный                                  | +                                  |
| Цилиндр с отпадающим дном                                    | +                                  |
| Желоб                                                        | +                                  |
| Машина волновая                                              | +                                  |
| Набор грузов демонстрационный                                | +                                  |
| Трубка Ньютона                                               | +                                  |
| Набор магнитов дугообразных                                  | +                                  |
| Набор магнитов полосовых                                     | +                                  |
| Рычаг демонстрационный                                       | +                                  |
| Рычаг лабораторный                                           | +                                  |
| Секундный маятник                                            | +                                  |
| Тележка самодвижущаяся                                       | +                                  |
| Сосуды сообщающиеся                                          | +                                  |
| Прибор для демонстрации закона<br>сохранения импульса        | +                                  |
| Набор демонстрационный<br>«Механические колебания и волны»   | +                                  |
| Амперметр демонстрационный                                   | +                                  |
| Амперметр лабораторный                                       | +                                  |



|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Ваттметр демонстрационный             | - |
| Виток в магнитном поле Земли          | + |
| Блок питания 24 В регулируемый        | + |
| Водонагреватель                       | + |
| Вольтметр демонстрационный            | + |
| Вольтметр лабораторный                | + |
| Генератор электрический               | + |
| Гильзы из фольги.                     | + |
| Источник питания лабораторный         | + |
| Источник питания демонстрационный     | + |
| Катушка индуктивности лабораторная    | + |
| Ключ демонстрационный                 | + |
| Ключ лабораторный                     | + |
| Компас                                | + |
| Конденсатор переменной емкости        | + |
| Емкости                               | + |
| Лампочки лабораторные                 | + |
| Магазин сопротивлений                 | + |
| Магнитная стрелка                     | + |
| Модель радиоприемника детекторного    | + |
| Модель электродвигателя               | + |
| Набор газонаполненных трубок          | + |
| Набор по электростатике               | + |
| Осциллограф                           | + |
| Плитка электрическая                  | + |
| Рамка вращения в магнитном поле Земли | + |
| Реостат лабораторный                  | + |
| Реостаты демонстрационные             | + |
| Реостаты разного сопротивления        | + |
| Стеклянная и эбонитовая, палочки      | + |
| Султаны электрические                 | + |
| Трансформатор                         | + |
| Электрический звонок                  | + |
| Электромагнит разборный               | + |
| Электроскоп                           | + |
| Электрофорная машина                  | + |
| Барометр -анероид                     | + |

|                                      |            |
|--------------------------------------|------------|
| Ведерко Архимеда                     | +          |
| Весы                                 | +          |
| Гигрометр                            | +          |
| Калориметр с нагревателем            | +          |
| Камертон                             | +          |
| Калориметры лабораторные             | +          |
| Магденбургские полушария             | +          |
| Манометр                             | +          |
| Мензурки лабораторные                | +          |
| Набор капилляров                     | +          |
| Набор пробирок                       | +          |
| Насос ручной вакуумный               | +          |
| Насос ручной                         | +          |
| Прибор для изучения газовых законов  | +          |
| Прибор для изучения теплопроводности | +          |
| Психрометр и гигрометр волосяной     | -          |
| Прибор для демонстрации деформации   | +          |
| Спиртовки                            | +          |
| Тарелка вакуумная                    | +          |
| Термометр демонстрационный           | +          |
| Шар для взвешивания воздуха          | +          |
| Шар Паскаля                          | +          |
| Шар с кольцом                        | +          |
| <b>ИТОГО потребность (в %)</b>       | <b>98%</b> |

Директор школы



Ахмедова П.Ю.