

В составе **профильного комплекта оборудования** МАОУ СОШ №1 им. М.А. Погодина к началу учебного года получит средства обучения:

1. Биология:

Цифровая лаборатория по экологии

Обеспечивает проведение учебного экологического мониторинга инструментальными методами. Набор применяется при изучении экологии, биологии, химии, географии и природоведения, а также для индивидуальных исследования и проектной деятельности школьников.

Комплектация:

Беспроводной мультидатчик по экологическому мониторингу с 8-ю встроенными датчиками

Отдельные датчики (7 датчиков)

Программное обеспечение

2. Физика:

Цифровая лаборатория по физике (ученическая)

Обеспечивает выполнение экспериментов по темам курса физики.

Комплектация:

Беспроводной мультидатчик по физике с 6-ю встроенными датчиками:

Отдельные устройства:

USB осциллограф не менее 2 канала, +/- 100 В

Конструктор для проведения экспериментов

Программное обеспечение

3. Химия:

Набор ОГЭ по химии – 15 шт.

В состав набора входит оборудование для проведения опытов и реактивы: алюминий, железо, соляная кислота, метилоранж, фенолфталеин, аммиак, пероксид водорода, нитрат серебра и другие; в общей сложности - 44 различных веществ, используемых для составления комплектов реактивов при проведении экзаменационных экспериментов по курсу школьной химии.

4. Компьютерное оборудование:

Тележка-хранилище ноутбуков – 1 шт.

Ноутбук - 5шт.

МФУ (принтер, сканер, копир) – 1 шт.