Материально-техническое обеспечение кабинетов физики, химии (биологии)

Центра образования "Точка роста”

|  |  |
| --- | --- |
| **№ п/п\*** | **Наименование оборудования** |
| **1.** | **Комплект посуды и оборудования для ученических опытов (физика, химия, биология)** |
| 1.1. | Штатив лабораторный химический |
| 1.2. | Набор чашек Петри |
| 1.3. | Набор инструментов препаровальных |
| 1.4. | Ложка для сжигания веществ |
| 1.5. | Ступка фарфоровая с пестиком № 4 (D100) |
| 1.6. | Набор банок с крышкой для хранения твердых реактивов |
| 1.7. | Набор склянок (флаконов) для хранения растворов реактивов |
| 1.8. | Набор пробирок (ПХ-14, ПХ-16) (по 10 шт.) |
| 1.9. | Прибор для получения газов |
| 1.10. | Спиртовка |
| 1.11. | Горючее для спиртовок |
| 1.12. | Фильтровальная бумага |
| 1.13. | Колба коническая 250мл |
| 1.14. | Палочка стеклянная |
| 1.15. | Чашечка для выпаривания (выпарительная чашечка) 250мл |
| 1.16. | комплект мерных цилиндров |
| 1.17. | Воронка стеклянная (малая) |
| 1.18. | Стакан стеклянный (100 мл) |
| 1.19. | Газоотводная трубка |
|  | **Кабинет физики** |
| **2.** | **Оборудование для демонстрационных опытов** |
| 2.1. | Штатив демонстрационный |
| 2.2. | Ведерко Архимеда |
| 2.3. | Прибор для демонстрации давления в жидкости |
| 2.4. | Набор тел равной массы |
| 2.5. | Сосуды сообщающиеся |
| 2.6. | Шар с кольцом |
| 2.7. | Магнит дугообразный демонстрационный |
| 2.8. | Магнит полосовой демонстрационный (пара) |
| 2.9. | Набор демонстрационный "Электростатика" |
| 2.10. | Комплект проводов |
| 3. | Оборудование для лабораторных работ и ученических опытов (на базе комплектов для ОГЭ) |
|  | Кабинет химии (биологии) |
| 4. | Комплект коллекций демонстрационный (по разным темам курса биологии) |
| 4.1. | Коллекция "Голосеменные растения" |
| 4.2. | Коллекция "Обитатели морского дна" |
| 4.3. | Коллекция "Представители отрядов насекомых" |
| 4.4. | Коллекция "Примеры защитных приспособлений у насекомых" |
| 4.5. | Коллекция "Развитие насекомых с неполным превращением" |
| 4.6. | Коллекция "Развитие насекомых с полным превращением" |
| 4.7. | Коллекция "Семейства бабочек" |
| 4.8. | Коллекция "Семейства жуков" |
| 4.9. | Коллекция "Семена и плоды" |
| 4.9. | Набор палеонтологических находок "Происхождение человека" |
| 5. | Демонстрационное оборудование |
| 5.1. | Столик подъемный |
| 5.2. | Аппарат для проведения химических реакций |
| 5.3. | Набор флаконов для хранения растворов реактивов |
| 6. | Комплект химических реактивов |
| 6.1. | Набор «Металлы» | Состав набора: алюминий (гранулы) - 0.1 кг.; алюминий (пудра) - 0.05 кг.; железо металлическое - 0.05 кг.; магний (лента) - 0.05 кг.; магний (порошок) - 0.05 кг.; медь (гранулы) - 0.05 кг.; олово (гранулы) - 0.05 кг.; цинк (гранулы) - 0.5 кг.; цинк (порошок) - 0.05 кг. |
| 6.2. | Набор "Нитраты" | Состав набора (кг): алюминия нитрат - 0,05; аммония нитрат - 0,05; калия нитрат - 0,05; кальция нитрат - 0,05; меди нитрат - 0,05; натрия нитрат - 0,05; серебра нитрат - 0,02. |
| **7.** | **Комплект коллекций из списка** |
| 7.1. | Коллекция "Волокна" |
| 7.2. | Коллекция "Каменный уголь и продукты его переработки" |
| 7.3. | Коллекция "Нефть и продукты ее переработки" |
| 7.4. | Коллекция "Шкала твердости" |
| 7.5. | Наборы для моделирования строения органических веществ (ученические) |