

## Лабораторное оснащение

| Лабораторное оборудование кабинета физики       |                   |            | Лабораторное оборудование кабинета химии              |                   |            | Лабораторное оборудование кабинета биологии |                   |            |
|-------------------------------------------------|-------------------|------------|-------------------------------------------------------|-------------------|------------|---------------------------------------------|-------------------|------------|
| Тип оборудования                                | КОЛ-ВО            |            | Тип оборудования                                      | КОЛ-ВО            |            | Тип оборудования                            | количество        |            |
|                                                 | Имеется в наличии | Необходимо |                                                       | Имеется в наличии | Необходимо |                                             | Имеется в наличии | Необходимо |
| Компьютерный измерительный блок                 | 1                 | 1          | Стол демонстрационный химический универсальный        | 1                 | 1          | Цифровой микроскоп                          | 1                 | 1          |
| Набор демонстрационный<br>Волновая оптика       | 1                 | 1          | Датчик объема газа с контролем температуры            | 1                 | 1          | Микроскоп школьный с подсветкой             | 31                | 25         |
| Набор демонстрационный<br>Геометрическая оптика | 1                 | 1          | Датчик оптической плотности                           | 2                 | 2          | Микроскоп МБУ                               | 4                 | 4          |
| Набор демонстрационный<br>Механика              | 1                 | 1          | Демонстрационный измерительный прибор                 | 1                 | 1          | Набор микропрепаратов для микроскопов       | 15                | 15         |
| Ноутбуки                                        | 10                | 10         | Дестиллятор                                           | 1                 | 1          | Наглядное пособие кабинет биологии          | 428               |            |
| Электрометр с принадлежностями                  | 9                 | 10         | Комплект стеклянной посуды на шлифах демонстрационный | 1                 | 1          | Биологический микроскоп с микровинтом       | 2                 | 2          |
| Микро лаборатория по физике                     | 1                 | 1          | Компьютерный измерительный комплект                   | 1                 | 1          |                                             |                   |            |
| Маятник электростатический                      | 1                 | 1          | Весы с разновесами лабораторные                       | 15                | 15         |                                             |                   |            |
| Бюретка 25 мл.                                  | 15                | 12         | Зажим винтовой                                        | 5                 | 5          |                                             |                   |            |
| Бюретка 50 мл.                                  | 5                 | 5          | Зажим Мора                                            | 10                | 10         |                                             |                   |            |
| Весы с разновесами лабораторные                 | 15                | 12         | Зажим пробирочный                                     | 10                | 10         |                                             |                   |            |

|                                      |    |    |                                                      |     |   |  |  |  |
|--------------------------------------|----|----|------------------------------------------------------|-----|---|--|--|--|
| Вольтметр лабораторный               | 25 | 12 | Комплект изделий из керамики и фарфора               | 1   | 1 |  |  |  |
| Выпрямитель В-24                     | 5  | 5  | Комплект инструментов классных                       | 2   | 1 |  |  |  |
| Датчик давления газа                 | 7  | 5  | Комплект ложек фарфоровых                            | 1   | 1 |  |  |  |
| Датчик звука                         | 7  | 5  | Комплект мерных цилиндров (5 шт)                     | 1   | 1 |  |  |  |
| Датчик магнитного поля               | 8  | 5  | Комплект пипеток (9 шт)                              | 1   | 1 |  |  |  |
| Датчик расстояния                    | 8  | 5  | Комплект стаканов пластиковых (15 шт)                | 1   | 1 |  |  |  |
| Датчик силы                          | 7  | 5  | Комплект стаканов химических (15 шт)                 | 1   | 1 |  |  |  |
| Датчик температуры                   | 8  | 5  | Комплект ступок с пестами (24 шт)                    | 1   | 1 |  |  |  |
| Динамометр школьный                  | 10 | 12 | Комплект шпателей (22 шт)                            | 1   | 1 |  |  |  |
| Калориметр                           | 35 | 12 | Наборы реактивов                                     | 21  |   |  |  |  |
| Миллиамперметр лабораторный          | 30 | 12 | Набор индивидуальный для работы с газами             | 5   | 5 |  |  |  |
| Набор линз и зеркал                  | 2  | 2  | Палочка стеклянная                                   | 100 |   |  |  |  |
| Насос вакуумный Камовского           | 1  | 1  | Прибор для окисления спирта над медным катализатором | 1   | 1 |  |  |  |
| Переключатель двухполюсной ПР-2      | 10 | 10 | Прибор для определения состава воздуха               | 1   | 1 |  |  |  |
| Переключатель однополюсной ПР-1      | 10 | 10 | Прибор для опытов по химии с электрическим током     | 1   | 1 |  |  |  |
| Переключатель однополюсной ПРЛ-1     | 5  | 5  | Прибор для получения газов демонстрационный          | 1   | 1 |  |  |  |
| Прибор для демонстрации атмосферного | 1  | 1  | Пробирка Вюрца                                       | 1   | 1 |  |  |  |

|                                             |     |    |                                               |     |    |  |  |  |
|---------------------------------------------|-----|----|-----------------------------------------------|-----|----|--|--|--|
| давления                                    |     |    |                                               |     |    |  |  |  |
| Прибор для демонстрации волновых явлений    | 1   | 1  | Пробирка ПХ -14                               | 500 |    |  |  |  |
| Прибор для демонстрации давления в жидкости | 1   | 1  | Пробирка ПХ-21                                | 50  |    |  |  |  |
| Прибор для демонстрации законов Ленца       | 1   | 1  | Пробирка двухколennая                         | 2   |    |  |  |  |
| Прибор по механике демонстрационный         | 1   | 1  | Реактивы для проведения экспериментов (набор) | 1   | 1  |  |  |  |
| Призма Крон                                 | 1   | 1  | Соединитель стеклянный                        | 1   |    |  |  |  |
| Призма Флинт                                | 1   | 1  | Спиртовка демонстрационная                    | 2   |    |  |  |  |
| Радиоэлектронный набор по эл. динамике      | 4   | 1  | Стакан химический                             | 20  |    |  |  |  |
| Реостат ползунковый                         | 1   | 1  | Тарелка вакуумная                             | 1   |    |  |  |  |
| Реостат ползунковый РПШ-1                   | 9   | 10 | Учебные пособия                               | 192 |    |  |  |  |
| Учебные пособия                             | 138 |    | Штатив лабораторный                           | 10  | 10 |  |  |  |
| Штатив лабораторный                         | 5   | 10 | Штатив химический демонстрационный            | 2   | 1  |  |  |  |
| Штатив изолирующий ШТИЗ                     | 2   | 2  | Щипцы тигельные                               | 1   |    |  |  |  |
| Электромагнит разборный                     | 10  | 10 | Эксикатор                                     | 1   | 1  |  |  |  |
| Электронно-лучевая трубка                   | 2   | 2  | Магнитная мешалка                             | 1   | 1  |  |  |  |
| Баня комбинированная                        | 1   | 1  | Весы электронные                              | 1   | 1  |  |  |  |
| Устройство для измерения и обработки данных | 7   | 7  | Блок питания 24 В регулируемый                | 1   | 1  |  |  |  |