|  |
| --- |
|  **Кабинет биологии и экологии** |
| Специализированная мебель и системы хранения для кабинета |
| Основное оборудование |
| 2.16.1. | Стол лабораторный демонстрационный (с раковиной, подводкой и отведением воды, сантехникой, электрическими розетками, автоматами аварийного отключения тока) |
| 2.16.2. | Стол ученический лабораторный, регулируемый по высоте |
| 2.16.3. | Стул ученический поворотный, регулируемый по высоте |
| Основное/Дополнительное вариативное оборудование |
| 2.16.4. | Лабораторный островной стол (двухсторонний, с защитным, химостойким и термостойким покрытием, надстольем, с подсветкой и электрическими розетками, подводкой и отведением воды и сантехникой) |
| 2.16.5. | Стул лабораторный поворотный, регулируемый по высоте (к лабораторному островному столу) |
| Технические средства |
| Дополнительное вариативное оборудование |
| 2.16.6. | Планшетный компьютер (лицензионное программное обеспечение, образовательный контент, система защиты от вредоносной информации) |
| Демонстрационное оборудование и приборы |
| Основное оборудование |
| 2.16.7. | Комплект влажных препаратов демонстрационный |
| 2.16.8. | Комплект гербариев демонстрационный |
| 2.16.9. | Комплект коллекций демонстрационный |
| 2.16.10. | Цифровой микроскоп бинокулярный (с камерой) |
| 2.16.11. | Цифровая видеокамера для работы с оптическими приборами цифровая |
| 2.16.12. | Микроскоп демонстрационный |
| 2.16.13. | Прибор для сравнения углекислого газа во вдыхаемом и выдыхаемом воздухе |
| Дополнительное вариативное оборудование |
| 2.16.14. | Прибор для демонстрации водных свойств почвы |
| 2.16.15. | Прибор для демонстрации всасывания воды корнями |
| 2.16.16. | Прибор для обнаружения дыхательного газообмена у растений и животных |
| 2.16.17. | Бинокль |
| Лабораторно-технологическое оборудование (лабораторное оборудование, приборы, наборы для эксперимента, инструменты) |
| Основное оборудование |
| 2.16.18. | Цифровая лаборатория по биологии для учителя |
| 2.16.19. | Палочка стеклянная |
| 2.16.20. | Зажим пробирочный |
| 2.16.21. | Ложка для сжигания веществ |
| 2.16.22. | Спиртовка лабораторная |
| 2.16.23. | Штатив для пробирок |
| 2.16.24. | Воронка лабораторная |
| 2.16.25. | Колба коническая/круглодонная |
| 2.16.26. | Пробирка |
| 2.16.27. | Стакан |
| 2.16.28. | Ступка фарфоровая с пестиком |
| 2.16.29. | Цилиндр мерный |
| 2.16.30. | Комплект микропрепаратов по анатомии, ботанике, зоологии, общей биологии |
| 2.16.31. | Цифровая лаборатория по биологии для ученика |
| 2.16.32. | Микроскоп школьный с подсветкой |
| 2.16.33. | Цифровой микроскоп |
| Основное/Дополнительное вариативное оборудование |
| 2.16.34. | Компьютеризированный комплекс для проведения демонстрационных и лабораторных работ по биологии, экологии, естествознания |
| Дополнительное вариативное оборудование |
| 2.16.35. | Лупа препаровальная |
| 2.16.36. | Стекло предметное |
| 2.16.37. | Стекло покровное |
| 2.16.38. | Штатив-бокс для предметных стекол |
| 2.16.39. | Набор для препарирования |
| 2.16.40. | Лоток для раздаточного материала |
| 2.16.41. | Чашечка для выпаривания |
| 2.16.42. | Стеклянный флакон с пипеткой |
| 2.16.43. | Чашка Петри |
| 2.16.44. | Столик подъемно-поворотный с несколькими плоскостями |
| 2.16.45. | Промывалка |
| 2.16.46. | Шпатель |
| 2.16.47. | Штатив демонстрационный |
| 2.16.48. | Тигель |
| 2.16.49. | Щипцы тигельные |
| 2.16.50. | Электроплитка |
| 2.16.51. | Комплект этикеток |
| 2.16.52. | Фильтр бумажный |
| Модели, муляжи, аппликации |
| Основное оборудование |
| 2.16.53. | Комплект моделей-аппликаций демонстрационный |
| 2.16.54. | Комплект анатомических моделей демонстрационный |
| 2.16.55. | Набор палеонтологических муляжей |
| 2.16.56. | Комплект ботанических моделей демонстрационный |
| 2.16.57. | Комплект зоологических моделей демонстрационный |
| 2.16.58. | Комплект муляжей демонстрационный |
| Дополнительное вариативное оборудование |
| 2.16.59. | Скелет человека |
| 2.16.60. | Торс человека разборный |
| 2.16.61. | Комплект моделей |
| 2.16.62. | Комплект скелетов различных классов животных |
| 2.16.63. | Таблицы рельефные |
| Демонстрационные учебно-наглядные пособия |
| Основное оборудование |
| 2.16.64. | Комплект портретов для оформления кабинета |
| Лаборантская для кабинета биологии и экологии |
| Основное оборудование |
| 2.16.65. | Стол с ящиками для хранения/тумбой |
| 2.16.66. | Кресло офисное |
| 2.16.67. | Стол лабораторный моечный |
| 2.16.68. | Сушильная панель для посуды |
| 2.16.69. | Шкаф для хранения учебных пособий |
| 2.16.70. | Шкаф для хранения влажных препаратов, запирающийся на ключ |
| 2.16.71. | Шкаф для хранения лабораторной посуды/приборов |
| 2.16.72. | Лаборантский стол |
| 2.16.73. | Стул лабораторный |
| Дополнительное вариативное оборудование |
| 2.16.74. | Комплект ершей для мытья лабораторной посуды |
| Подраздел 17. Кабинет естествознания |
| Основное/Дополнительное вариативное оборудование |
| Специализированная мебель и системы хранения |
| 2.17.1. | Стол демонстрационный (с раковиной, подводкой и отведением воды, сантехникой, электрическими розетками, автоматами аварийного отключения тока) |
| 2.17.2. | Стол демонстрационный/Стол демонстрационный с надстройкой |
| 2.17.3. | Стол ученический лабораторный, регулируемый по высоте (электрифицированный) |
| 2.17.4. | Стул ученический поворотный, регулируемый по высоте |
| 2.17.5. | Шкаф вытяжной панорамный |
| 2.17.6. | Лаборантский стол |
| Технические средства |
| Дополнительное вариативное оборудование |
| 2.17.7. | Планшетный компьютер (лицензионное программное обеспечение, образовательный контент, система защиты от вредоносной информации) |
| Оборудование общего назначения и измерительные приборы |
| Основное/Дополнительное вариативное оборудование |
| 2.17.8. | Баня комбинированная лабораторная |
| 2.17.9. | Штатив демонстрационный |
| 2.17.10. | Источник постоянного и переменного напряжения |
| 2.17.11. | Доска для сушки посуды |
| 2.17.12. | Устройство для хранения химических реактивов |
| 2.17.13. | Барометр-анероид |
| 2.17.14. | Гигрометр (психрометр) |
| 2.17.15. | Весы лабораторные электронные |
| Демонстрационное оборудование |
| Основное/Дополнительное вариативное оборудование |
| 2.17.16. | Комплект для демонстрации поверхностного натяжения |
| 2.17.17. | Набор для изучения закона сохранения энергии |
| 2.17.18. | Прибор для наблюдения равномерного движения |
| 2.17.19. | Прибор для изучения газовых законов (с манометром) |
| 2.17.20. | Желоб Галилея |
| 2.17.21. | Прибор для исследования звуковых волн |
| 2.17.22. | Камертон на резонансном ящике |
| 2.17.23. | Магнит полосовой демонстрационный |
| 2.17.24. | Стрелка магнитная на штативе |
| 2.17.25. | Трансформатор универсальный |
| 2.17.26. | Прибор для получения газов |
| 2.17.27. | Набор посуды и принадлежностей для проведения демонстрационных опытов |
| 2.17.28. | Установка для перегонки веществ |
| 2.17.29. | Прибор для обнаружения дыхательного газообмена у растений и животных |
| 2.17.30. | Прибор для демонстрации водных свойств почвы |
| Дополнительное вариативное оборудование |
| 2.17.31. | Насос вакуумный с электроприводом |
| 2.17.32. | Динамометр демонстрационный |
| 2.17.33. | Наборы демонстрационные для изучения тем общеобразовательной программы по естествознанию |
| 2.17.34. | Машина электрофорная или высоковольтный источник |
| 2.17.35. | Набор капилляров на подставке |
| 2.17.36. | Прибор для демонстрации теплопроводных тел |
| 2.17.37. | Набор для демонстрации электрических полей |
| 2.17.38. | Набор для демонстрации магнитных полей |
| 2.17.39. | Спектроскоп двухтрубный |
| 2.17.40. | Набор спектральных трубок с источником питания |
| 2.17.41. | Комплект посуды демонстрационной с принадлежностями |
| 2.17.42. | Комплект проводов |
| 2.17.43. | Генератор звуковой |
| 2.17.44. | Машина волновая |
| 2.17.45. | Пистолет баллистический |
| Оборудование для проектной деятельности |
| Основное/Дополнительное вариативное оборудование |
| 2.17.46. | Цифровая лаборатория по естествознанию |
| Оборудование для проведения лабораторных работ |
| Основное/Дополнительное вариативное оборудование |
| 2.17.47. | Весы учебные лабораторные электронные |
| 2.17.48. | Секундомер электронный |
| 2.17.49. | Комплект лабораторного оборудования для проведения практических работ по химии |
| 2.17.50. | Комплект лабораторного оборудования для проведения практических работ по биологии (включающий микроскоп и микропрепараты) |
| Дополнительное вариативное оборудование |
| 2.17.51. | Термометр лабораторный |
| Модели, коллекции, химические реактивы |
| Основное/Дополнительное вариативное оборудование |
| 2.17.52. | Набор моделей атомов для составления моделей молекул по органической и неорганической химии |
| 2.17.53. | Набор моделей кристаллических решеток |
| 2.17.54. | Модель структуры белка |
| 2.17.55. | Модель-аппликация по биосинтезу белка |
| 2.17.56. | Модель-аппликация по строению клетки |
| 2.17.57. | Комплект коллекций |