|  |  |
| --- | --- |
| **Кабинет химии** | |
| Специализированная мебель и системы хранения для кабинета | |
| Основное оборудование | |
| 2.15.1. | Стол лабораторный демонстрационный (с защитным, химостойким и термостойким покрытием, раковиной, подводкой и отведением воды, сантехникой, электрическими розетками, автоматами аварийного отключения тока) |
| 2.15.2. | Стол лабораторный демонстрационный с надстройкой (с защитным, химостойким и термостойким покрытием) |
| 2.15.3. | Стол ученический лабораторный, регулируемый по высоте (с защитным, химостойким и термостойким покрытием, раковиной, бортиком по наружному краю, подводкой и отведением воды и сантехникой)/Стол ученический, регулируемый по высоте (приобретается только при наличии специального лабораторного островного стола) |
| 2.15.4. | Стул ученический поворотный, регулируемый по высоте |
| 2.15.5. | Огнетушитель |
| Основное/Дополнительное вариативное оборудование | |
| 2.15.6. | Стойки для хранения ГИА-лабораторий |
| 2.15.7. | Флипчарт с магнитно-маркерной доской |
| Технические средства | |
| Основное оборудование | |
| Дополнительное вариативное оборудование | |
| 2.15.8. | Планшетный компьютер (лицензионное программное обеспечение, образовательный контент, система защиты от вредоносной информации) |
| Оборудование химической лаборатории | |
| Специализированная мебель и системы хранения для химической лаборатории | |
| Основное оборудование | |
| 2.15.9. | Лабораторный островной стол (двухсторонний, с защитным, химостойким и термостойким покрытием, надстольем, с подсветкой и электрическими розетками, подводкой и отведением воды и сантехникой) |
| 2.15.10. | Стул лабораторный, регулируемый по высоте |
| 2.15.11. | Стол лабораторный демонстрационный (с защитным, химостойким и термостойким покрытием, раковиной, подводкой и отведением воды, сантехникой, электрическими розетками, автоматами аварийного отключения тока) |
| 2.15.12. | Стол лабораторный демонстрационный с надстройкой (с защитным, химостойким и термостойким покрытием) |
| 2.15.13. | Стол с ящиками для хранения/тумбой |
| 2.15.14. | Кресло офисное |
| 2.15.15. | Шкаф вытяжной панорамный |
| 2.15.16. | Шкаф для хранения учебных пособий |
| 2.15.17. | Огнетушитель |
| Демонстрационное оборудование и приборы для кабинета и лаборатории | |
| Основное оборудование | |
| 2.15.18. | Весы электронные с USB-переходником |
| 2.15.19. | Столик подъемный |
| 2.15.20. | Центрифуга демонстрационная |
| 2.15.21. | Штатив демонстрационный |
| 2.15.22. | Аппарат для проведения химических реакций |
| 2.15.23. | Аппарат Киппа |
| 2.15.24. | Эвдиометр |
| 2.15.25. | Генератор (источник) высокого напряжения |
| 2.15.26. | Горелка универсальная |
| 2.15.27. | Прибор для иллюстрации зависимости скорости химических реакций от условий окружающей среды |
| 2.15.28. | Набор для электролиза демонстрационный |
| 2.15.29. | Прибор для опытов по химии с электрическим током (лабораторный) |
| 2.15.30. | Прибор для окисления спирта над медным катализатором |
| 2.15.31. | Прибор для получения галоидоалканов демонстрационный |
| 2.15.32. | Прибор для получения растворимых веществ в твердом виде |
| 2.15.33. | Установка для фильтрования под вакуумом |
| 2.15.34. | Прибор для определения состава воздуха |
| 2.15.35. | Газоанализатор кислорода и токсичных газов с цифровой индикацией показателей |
| 2.15.36. | Прибор для иллюстрации закона сохранения массы веществ |
| 2.15.37. | Установка для перегонки веществ |
| 2.15.38. | Барометр-анероид |
| Лабораторно-технологическое оборудование для кабинета и лаборатории | |
| Основное оборудование | |
| 2.15.39. | Цифровая лаборатория по химии для учителя |
| 2.15.40. | Цифровая лаборатория по химии для ученика |
| 2.15.41. | Прибор для получения галоидоалканов и сложных эфиров лабораторный |
| 2.15.42. | Колбонагреватель |
| 2.15.43. | Электроплитка |
| 2.15.44. | Баня комбинированная лабораторная |
| 2.15.45. | Весы для сыпучих материалов |
| 2.15.46. | Прибор для получения газов |
| 2.15.47. | Спиртовка лабораторная |
| 2.15.48. | Магнитная мешалка |
| 2.15.49. | Микроскоп цифровой с руководством пользователя и пособием для учащихся |
| 2.15.50. | Набор для чистки оптики |
| 2.15.51. | Набор посуды для реактивов |
| 2.15.52. | Набор посуды и принадлежностей для работы с малыми количествами веществ |
| 2.15.53. | Набор принадлежностей для монтажа простейших приборов по химии |
| 2.15.54. | Набор посуды и принадлежностей из пропилена (микролаборатория) |
| Основное/Дополнительное вариативное оборудование | |
| 2.15.55. | Комплект ГИА-лабораторий по химии |
| Дополнительное вариативное оборудование | |
| 2.15.56. | Муфельная печь |
| Лабораторная химическая посуда для кабинета и лаборатории | |
| Основное оборудование | |
| 2.15.57. | Комплект колб демонстрационных |
| 2.15.58. | Набор пробок резиновых |
| 2.15.59. | Переход стеклянный |
| 2.15.60. | Пробирка Вюрца |
| 2.15.61. | Пробирка двухколенная |
| 2.15.62. | Соединитель стеклянный |
| 2.15.63. | Зажим винтовой |
| 2.15.64. | Зажим Мора |
| 2.15.65. | Шланг силиконовый |
| 2.15.66. | Комплект стеклянной посуды на шлифах демонстрационный |
| 2.15.67. | Дозирующее устройство (механическое) |
| 2.15.68. | Комплект изделий из керамики, фарфора и фаянса |
| 2.15.69. | Комплект ложек фарфоровых |
| 2.15.70. | Комплект мерных колб малого объема |
| 2.15.71. | Комплект мерных колб |
| 2.15.72. | Комплект мерных цилиндров пластиковых |
| 2.15.73. | Комплект мерных цилиндров стеклянных |
| 2.15.74. | Комплект воронок стеклянных |
| 2.15.75. | Комплект пипеток |
| 2.15.76. | Комплект стаканов пластиковых/стеклянных |
| 2.15.77. | Комплект стаканов химических мерных |
| 2.15.78. | Комплект стаканчиков для взвешивания |
| 2.15.79. | Комплект ступок с пестиками |
| 2.15.80. | Набор шпателей |
| 2.15.81. | Набор пинцетов |
| 2.15.82. | Набор чашек Петри |
| 2.15.83. | Трубка стеклянная |
| 2.15.84. | Эксикатор |
| 2.15.85. | Чаша кристаллизационная |
| 2.15.86. | Щипцы тигельные |
| 2.15.87. | Бюретка |
| 2.15.88. | Пробирка |
| 2.15.89. | Банка под реактивы полиэтиленовая |
| 2.15.90. | Банка под реактивы стеклянная из темного стекла с притертой пробкой |
| 2.15.91. | Набор склянок для растворов реактивов |
| 2.15.92. | Палочка стеклянная |
| 2.15.93. | Штатив для пробирок |
| 2.15.94. | Комплект ершей для мытья лабораторной посуды |
| 2.15.95. | Комплект средств для индивидуальной защиты |
| 2.15.96. | Комплект термометров |
| 2.15.97. | Сушильная панель для посуды |
| Дополнительное вариативное оборудование | |
| 2.15.98. | Переход стеклянный |
| 2.15.99. | Воронка делительная |
| 2.15.100. | Ступка фарфоровая с пестиком |
| 2.15.101. | Зажим пробирочный |
| 2.15.102. | Чашечка для выпаривания |
| 2.15.103. | Фильтровальная бумага/фильтры бумажные |
| 2.15.104. | Комплект этикеток |
| 2.15.105. | Тигель |
| Модели (объемные и плоские), натуральные объекты (коллекции, химические реактивы) для кабинета и лаборатории | |
| Основное оборудование | |
| 2.15.106. | Комплект моделей кристаллических решеток |
| 2.15.107. | Модель молекулы белка |
| 2.15.108. | Набор для моделирования строения неорганических веществ |
| 2.15.109. | Набор для моделирования строения органических веществ |
| 2.15.110. | Набор для моделирования строения атомов и молекул |
| 2.15.111. | Набор для моделирования электронного строения атомов |
| 2.15.112. | Комплект коллекций |
| 2.15.113. | Комплект химических реактивов |
| Демонстрационные учебно-наглядные пособия | |
| Основное оборудование | |
| 2.15.114. | Комплект портретов великих химиков |
| 2.15.115. | Пособия наглядной экспозиции |
| 2.15.116. | Периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева электронная |
| Оборудование лаборантской кабинета химии | |
| Основное оборудование | |
| 2.15.117. | Стол с ящиками для хранения/тумбой |
| 2.15.118. | Кресло офисное |
| 2.15.119. | Стол лабораторный моечный |
| 2.15.120. | Сушильная панель для посуды |
| 2.15.121. | Шкаф для хранения учебных пособий |
| 2.15.122. | Огнеупорный шкаф для хранения легковоспламеняющихся, горючих и взрывоопасных веществ |
| 2.15.123. | Шкаф для хранения химических реактивов |
| 2.15.124. | Шкаф для хранения лабораторной посуды/приборов |
| 2.15.125. | Шкаф вытяжной |
| 2.15.126. | Лаборантский стол |
| 2.15.127. | Стул лабораторный, регулируемый по высоте |
| 2.15.128. | Электрический аквадистиллятор |
| 2.15.129. | Шкаф сушильный |
| 2.15.130. | Резиновые перчатки |