Демонстрационное оборудование в рамках реализации федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование» в части мероприятия по созданию и функционированию Центров образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста»

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование, товарный знак** | **Технические, качественные, функциональные характеристики (потребительские свойства), эксплуатационные характеристики** |
| **1** | **2** | **3** |
| 1 | Комплект химических реактивов | **Состав комплекта:**  **1. Набор «Кислоты».**  В набор входят: азотная, серная, соляная, ортофосфорная.  **2. Набор «Гидроксиды».**  В набор входят: гидроксид бария, гидроксид калия, гидроксид кальция, гидроксид натрия.  **3. Набор «Оксиды металлов».**  В набор входят: алюминия оксид, бария оксид, железа (III) оксид, кальция оксид, магния оксид, меди (II) оксид, цинка оксид.  **4. Набор «Щелочные и щелочноземельные металлы».**  В набор входят: литий, натрий, кальций.  **5. Набор «Металлы».**  В набор входят: алюминий, железо, магний, медь, цинк, олово.  **6. Набор «Огнеопасные вещества».**  В набор входят: сера, фосфор (красный), оксид фосфора(V).  **7. Набор «Галогены».**  В набор входят: иод, бром.  **8. Набор «Галогениды».**  В набор входят: алюминия хлорид, аммония хлорид, бария хлорид, железа (III) хлорид, калия йодид, калия хлорид, кальция хлорид, лития хлорид, магния хлорид, меди (II) хлорид, натрия бромид, натрия фторид, натрия хлорид, цинка хлорид.  **9. Набор «Сульфаты, сульфиды, сульфиты».**  В набор входят: алюминия сульфат, аммония сульфат, железа (II) сульфид, железа (II) сульфат, 7-ми водный, калия сульфат, кобальта (II) сульфат, магния сульфат, меди (II) сульфат безводный, меди (II) сульфат 5-ти водный, натрия сульфид, натрия сульфит, натрия сульфат, натрия гидросульфат, никеля сульфат.  **10. Набор «Карбонаты».**  В набор входят: аммония карбонат, калия карбонат, меди (II) карбонат основной, натрия карбонат, натрия гидрокарбонат.  **11. Набор «Фосфаты. Силикаты».**  В набор входят: калия моногидроортофосфат, натрия силикат 9-ти водный, натрия ортофосфат трехзамещенный, натрия дигидрофосфат.  **12. Набор «Ацетаты. Роданиды. Соединения железа».**  В набор входят: калия ацетат, калия ферро(II) гексацианид, калия ферро (III) гексационид, калия роданид, натрия ацетат, свинца ацетат.  **13. Набор «Соединения марганца».**  В набор входят: калия перманганат, марганца (IV) оксид, марганца (II) сульфат, марганца хлорид.  **14. Набор «Соединения хрома».**  В набор входят: аммония дихромат, калия дихромат, калия хромат, хрома (III) хлорид 6-ти водный.  **15. Набор «Нитраты».**  В набор входят: алюминия нитрат, аммония нитрат, калия нитрат, кальция нитрат, меди(II)нитрат, натрия нитрат, серебра нитрат.  **16. Набор «Индикаторы».**  В набор входят: лакмоид, метиловый оранжевый, фенолфталеин.  **17. Набор «Кислородсодержащие органические вещества».**  В набор входят: ацетон, глицерин, диэтиловый эфир, спирт н-бутиловый, спирт изоамиловый, спирт изобутиловый, спирт этиловый, фенол, формалин, этиленгликоль, уксусно-этиловый эфир.  **18. Набор «Углеводороды».**  В набор входят: бензин, гексан, нефть, толуол, циклогескан.  **19. Набор «Кислоты органические».**  В набор входят: кислота аминоуксусная, кислота бензойная, кислота масляная, кислота муравьиная, кислота олеиновая, кислота пальмитиновая, кислота стеариновая, кислота уксусная, кислота щавелевая.  **20. Набор «Углеводы. Амины».**  В набор входят: анилин, анилин сернокислый, Д- глюкоза, метиламин гидрохлорид, сахароза. |