

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Пожарская школа»
 Симферопольского района Республики Крым
 ОКПО 00796654 ОГРН 1159102007162 ИНН 9109008565 КПП 910901001
 ул. Первомайская, д.28, с.Пожарское, Симферопольский район, Республика Крым, 297554
 тел. + 7 (978) 805-90-43, e-mail: school_simferopolsiy-rayon27@crimeaedu.ru

Анализ МТБ кабинета химии МБОУ «Пожарская школа»	
Кабинет (отдельный/совмещен с каким предметом) - отдельный	
Лаборантская смежно/отдельно с кабинетом - смежно	
1. Специализированная мебель и системы хранения для кабинета. Основное оборудование	
Количество (штук)	
1	Стол лабораторный демонстрационный (с защитным, химостойким и термостойким покрытием, раковиной, подводкой и отведением воды, сантехникой, электрическими розетками, автоматами аварийного отключения тока)
-	Стол лабораторный демонстрационный с надстройкой (с защитным, химостойким и термостойким покрытием)
15	Стол ученический лабораторный, регулируемый по высоте (с защитным, химостойким и термостойким покрытием, раковиной, бортиком по наружному краю, подводкой и отведением воды и сантехникой)
30	Стул ученический поворотный, регулируемый по высоте (по количеству обучающихся)
1	Огнетушитель
Количество баллов: 4,5	
2. Оборудование химической лаборатории	
Специализированная мебель и системы хранения для химической лаборатории	
Основное оборудование	
6	Стол лабораторный демонстрационный с надстройкой (с защитным, химостойким и термостойким покрытием)
1	Стол с ящиками для хранения/гумбой
1	Шкаф вытяжной панорамный
3	Шкаф для хранения учебных пособий
Количество баллов: 2	
3. Демонстрационное оборудование и приборы для кабинета и лаборатории. Основное оборудование	
1	Весы электронные с USB-переходником
1	Столик подъемный
-	Центрифуга демонстрационная
1	Штатив демонстрационный
-	Аппарат для проведения химических реакций
1	Аппарат Киппа
-	Эвдиометр
-	Генератор (источник) высокого напряжения
-	Горелка универсальная

	отводом.
1	Набор пробок резиновых
1	Переход стеклянный
1	Пробирка Вюрца
1	Пробирка двухколенная
1	Соединитель стеклянный
-	Зажим винтовой
1	Зажим Мора
1	Шланг силиконовый
	Комплект изделий из керамики, фарфора и фаянса включает: Состав комплекта:
-	1. Кастрюля №2, 100x55 мм, объем 226 мл - 1 шт.
1	2. Кружка № 1, 65x110 мм, объем 250 мл - 1 шт.
-	3. Крышка (к тиглю) №4, 48x18 мм - 1 шт.
5	4. Ложка № 2, 150x30 мм - 2 шт.
4	5. Пест №4 - 1 шт.
4	6. Ступка №4, 110x50 мм - 1 шт.
1	7. Тигель №4, 45x55 мм, объем 32 мл - 1 шт.
4	8. Треугольник фарфоровый - 1 шт.
2	9. Чаша (выпарительная) №3 Вместимость 100 мл. Диаметр 97 мм. Высота 35 мм - 2 шт.
2	10. Шпатель №2 - 2 шт.
5	Комплект ложек фарфоровых
	Комплект мерных колб малого объема включает
-	Колба мерная 50 мл с пришлифованной пробкой – 1 шт. Высота 140 мм Шлиф - 10/19 мм
1	Колба мерная 100 мл с пришлифованной пробкой – 1 шт. Высота 170 мм. Шлиф - 10/19 мм
	Комплект мерных колб включает:
38	Колба мерная 100 мл – 3 шт. Высота 170 мм
20	Колба мерная 250 мл – 2 шт. Высота 220 мм
9	Колба мерная 500 мл – 3 шт. Высота 260 мм
1	Колба мерная 1000 мл – 3 шт. Высота 300 мм
-	Колба мерная 2000 мл – 1 шт. Высота 370 мм
	Комплект мерных цилиндров стеклянных /пластиковых включает: В комплекте 5 цилиндров:
3	1. Цилиндр мерный с носиком 50 мл – 2 шт. цена деления 1,0 мл, высота 195 мм
24	2. Цилиндр мерный с носиком 100 мл – 2 шт. цена деления 1,0 мл, высота 220 мм
5	3. Цилиндр мерный с носиком 250 мл – 1 шт. цена деления 2,0 мл, высота 290 мм
17	Комплект воронок стеклянных
	Комплект пипеток
-	Пипетка 2 мл – 3 шт. Цена деления 0,02 мл. Объем 2,0 мл.
12	Пипетка 5 мл – 3 шт. Цена деления 0,05 мл. Объем 5,0 мл.
-	Пипетка 10 мл – 3 шт. Цена деления 0,1 мл. Объем 10,0 мл..
	Комплект стаканов пластиковых/стеклянных включает: В комплект входит 15 стаканов:
10	1. Стакан 50 мл со шкалой – 5 шт.
6	2. Стакан 100 мл со шкалой – 5 шт.

7. Демонстрационные учебно-наглядные пособия	
1	Комплект портретов великих химиков Состав комплекта: 1. Байер Адольф. 2. Берцелиус Йёнс Якоб. 3. Бойль Роберт. 4. Бутлеров Александр Михайлович 5. Вудворд Роберт 6. Гей-Люссак Жозеф Луи 7. Дальтон Джон 8. Зелинский Николай Дмитриевич 9. Зинин Николай Николаевич 10. Лавуазье Антуан Лоран 11. Ломоносов Михаил Васильевич 12. Менделеев Дмитрий Иванович 13. Несмеянов Александр Николаевич 14. Полинг Лайнус Карл 15. Севергин Василий Михайлович 16. Ферсман Александр Евгеньевич
1	Пособия наглядной экспозиции
1	Периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева электронная
Количество баллов: 5	
ИТОГО баллов: 83,1	

Директор школы

Н.В. Берестюк

Перечень составлен на основании:

-Приказ Минпросвещения России от 06.09.2022/ N 804 "Об утверждении перечня средств обучения и воспитания, соответствующих современным условиям обучения, необходимых при оснащении общеобразовательных организаций в целях реализации мероприятий государственной программы Российской Федерации "Развитие образования", направленных на содействие созданию (создание) в субъектах Российской Федерации новых (дополнительных) мест в общеобразовательных организациях, модернизацию инфраструктуры общего образования, школьных систем образования, критериев его формирования и требований к функциональному оснащению общеобразовательных организаций, а также определении норматива стоимости оснащения одного места обучающегося указанными средствами обучения и воспитания" (Зарегистрировано в Минюсте России 12.10.2022 N 70483)

Приложение №1 Комплект химических реактивов

Состав комплекта:

1. Набор «Кислоты» (азотная, серная, соляная, ортофосфорная)
2. Набор «Гидроксиды» (гидрооксид бария, гидроксид калия, гидроксид кальция, гидроксид натрия)
3. Набор «Оксиды металлов» (алюминия оксид, бария оксид, железа (III) оксид, кальция оксид, магния оксид, меди (II) оксид, цинка оксид)
4. Набор «Щелочные и щелочноземельные металлы» (литий, натрий, кальций)
5. Набор «Металлы» (алюминий, железо, магний, медь, цинк, олово)
6. Набор «Щелочные и щелочноземельные металлы» (литий, натрий, кальций)
7. Набор «Галогениды» (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)
8. Набор "Сульфаты, сульфиды, сульфиты" (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)
9. Набор "Карбонаты" (аммония карбонат, калия карбонат, меди (II) карбонат основной, натрия карбонат, натрия гидрокарбонат)