

**Перечень средств обучения и воспитания, имеющихся в МБОУ «Школа №11 имени Г.С.Бересневой» для реализации образовательных программ по химии**

Перечень средств обучения и воспитания		Имеется/ кол-во	Инвентарный номер
<b>Специализированная мебель и системы хранения для кабинета</b>			
1.	Доска классная	1	
2.	Стол демонстрационный с раковиной	1	
3.	Стол учителя	1	
4.	Стул для учителя	2	
5.	Стол ученический	15	
6.	Стул ученический	30	
7.	Шкаф для хранения реактивов	1	
8.	Шкаф вытяжной панорамный	1	
9.	Информационно-тематический стенд	5	
10.	Огнетушитель	1	
11.	Ящик с песком		
<b>Технические средства обучения (рабочее место учителя)</b>			
12.	Интерактивный программно-аппаратный комплекс	1	
13.	Компьютер учителя, лицензионное программное обеспечение	1	
14.	Многофункциональное устройство	1	
15.	Документ-камера	1	
16.	Акустическая система для аудитории	1	
17.	Сетевой фильтр	1	
18.	Средство организации беспроводной сети	1	
<b>Оборудование химической лаборатории</b>			
<b>Специализированная мебель и системы хранения для химической лаборатории</b>			
19.	Стол учителя	2	

20.	Стол приставной	1	
21.	Кресло для преподавателя	1	
22.	Стул	3	
23.	Шкаф вытяжной панорамный	1	
24.	Шкаф для хранения учебных пособий	5	
25.	Сейф для хранения реактивов	4	
26.	Огнетушитель	1	
Демонстрационное оборудование и приборы для кабинета и лаборатории			
27.	Весы электронные	1	
28.	Столик подъемный	2	
29.	Штатив химический демонстрационный	2	
30.	Аппарат для проведения химических реакций	2	
31.	Аппарат Киппа	5	
32.	Эвдиометр	1	
33.	Прибор для иллюстрации зависимости скорости химических реакций от условий окружающей среды	1	
34.	Набор для электролиза демонстрационный	1	
35.	Прибор для опытов по химии с электрическим током (лабораторный)	1	
36.	Прибор для окисления спирта над медным катализатором	1	
37.	Прибор для иллюстрации закона сохранения массы веществ	1	
38.	Установка для перегонки веществ	1	
Лабораторно-технологическое оборудование для кабинета и лаборатории			
39.	Мини-экспресс лаборатория учебная	15	
40.	Прибор для получения галоидоалканов и сложных эфиров лабораторный	1	

41.	Электроплитка	1	
42.	Баня комбинированная лабораторная	1	
43.	Весы для сыпучих материалов	15	
44.	Прибор для получения газов	2	
45.	Спиртовка лабораторная стекло	15	
46.	Посуда для реактивов	В наличии	
47.	Посуда и принадлежности для работы с малыми количествами веществ	В наличии	
48.	Принадлежности для монтажа простейших приборов по химии	В наличии	
Лабораторная химическая посуда для кабинета и лаборатории			
49.	Комплект колб демонстрационных	В наличии	
50.	Набор пробок резиновых	В наличии	
51.	Переход стеклянный	В наличии	
52.	Пробирка Вюрца	5	
53.	Пробирка двухколенная	5	
54.	Соединитель стеклянный	В наличии	
55.	Шланг силиконовый	В наличии	
56.	Изделия из керамики, фарфора и фаянса	В наличии	
57.	Комплект ложек фарфоровых	В наличии	
58.	Комплект мерных колб малого объема	В наличии	
59.	Комплект мерных колб	В наличии	
60.	Комплект мерных цилиндров пластиковых	В наличии	
61.	Комплект мерных цилиндров стеклянных	В наличии	
62.	Комплект воронок стеклянных	В наличии	
63.	Комплект пипеток	В наличии	
64.	Комплект стаканов химических мерных	В наличии	
65.	Комплект стаканчиков для взвешивания	В наличии	

66.	Комплект ступок с пестиками	В наличии	
67.	Комплект шпателей	В наличии	
68.	Набор чашек Петри	В наличии	
69.	Трубка стеклянная	В наличии	
70.	Эксикатор	В наличии	
71.	Чаша кристаллизационная	В наличии	
72.	Щипцы тигельные	В наличии	
73.	Бюретка	В наличии	
74.	Пробирка	В наличии	
75.	Банка под реактивы стеклянная из темного стекла с притертой пробкой	10	
76.	Набор склянок для растворов реактивов	В наличии	
77.	Палочка стеклянная	В наличии	
78.	Штатив для пробирок	15	
79.	Штатив лабораторный по химии	15	
80.	Комплект этикеток для химической посуды лотка	В наличии	
81.	Комплект ершей для мытья химической посуды	В наличии	
82.	Комплект средств для индивидуальной защиты	В наличии	
83.	Комплект термометров	1	
84.	Сушильная панель для посуды	4	
<p>Модели (объемные и плоские), натуральные объекты (коллекции, химические реактивы) для кабинета и лаборатории</p>			
85.	Комплект моделей кристаллических решеток	1	
86.	Набор для составления объемных моделей молекул	1	
87.	Набор для моделирования строения атомов и молекул	1	

88.	Набор моделей заводских химических аппаратов	2	
89.	Комплект коллекций	В наличии	
90.	Комплект химических реактивов	В наличии	
Электронные средства обучения (CD, DVD, видеофильмы, интерактивные плакаты, лицензионное программное обеспечение)			
91.	Электронные средства обучения для кабинета химии	В наличии	
92.	Комплект учебных видео фильмов по неорганической химии	В наличии	
Демонстрационные учебно-наглядные пособия			
93.	Комплект информационно справочной литературы для кабинета химии	1	
94.	Периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева (таблица)	1	
95.	Серия таблиц по неорганической химии (сменная экспозиция)	В наличии	
96.	Серия таблиц по органической химии (сменная экспозиция)	В наличии	
97.	Серия таблиц по химическим производствам (сменная экспозиция)	В наличии	