

## Материально-техническое обеспечение образовательной деятельности МБОУ Школы № 85 г.о.Самара

Материально-техническая база МБОУ Школы № 85 г.о. Самара приведена в соответствие с задачами по обеспечению реализации основной образовательной программы образовательного учреждения, необходимого учебно-материального оснащения образовательного процесса и созданию соответствующей образовательной и социальной среды.

МБОУ Школа № 85 г.о. Самара занимает здание, расположенное по адресу г. Самара, ул. **З. Космодемьянской, 8** образовательной деятельности объектами и помещениями социально-бытового назначения.

Учебно-материальное оснащение образовательного процесса

Учебные кабинеты	27
Спецкабинеты (физики, химии, биологии)	3
Количество кабинетов в ОУ, имеющих современную систему противопожарной безопасности (наличие огнетушителей, сигнализации и т.д.)	30
Наличие кабинета информатики	Компьютер - 12, мультимедийный проектор, принтер, сканер, локальная сеть, доступ в Интернет.
Медицинское оборудование (медицинский кабинет оборудован и оснащен в соответствии с требованиями лицензирован) СанПиН,	<u>Процедурный кабинет:</u> кушетка, медицинский столик, холодильник, кварцевая лампа; <u>Медицинский кабинет:</u> спирометр ССП, динамометр ДК-50, термоконтeйнер ТМ6-02, таблица пороговая, таблица для определения остроты зрения, помещённая в аппарат Рота, весы медицинские, ростомер, тонометр.
Оснащённость медиатеки	Компьютер - 3, сканер - 1
Технические средства обучения	Телевизор – 4, фотокамера – 1, музыкальные центры и магнитофоны – 3, _____ цифровой фотоаппарат – 1, цифровая видеокамера – 1, видеомагнитофон – 1, DVD-плеер – 1

Читальный зал (кол-во мест)	15
Актальный зал (кол-во мест)	150
Столовая (кол-во мест)	140

Объекты и помещения

1.	<b>Помещения для работы медицинских работников</b> Медицинский кабинет – 1 (лицензирован) Процедурный кабинет -1
2.	<b>Помещения для питания обучающихся, воспитанников и работников</b> Обеденный зал – 1 Пищеблок - 1
3.	<b>Объекты хозяйственно-бытового и санитарно-гигиенического назначения</b> Гардероб - 1 Подсобные помещения - 4 Санузлы - 7 Комната гигиены для девочек - 1 Душевая -1 Склады - 1
4.	<b>Объекты для проведения специальных коррекционных занятий</b> Кабинет психолога – 1
5.	<b>Объекты физической культуры и спорта</b> Большой спортивный зал - 1 Малый спортивный зал – 1
6.	<b>Другие помещения</b> Медиацентр - 1 Актальный зал - 1 Учительская -1 Лаборантские -3 Библиотека -1 Конференц-зал -1 Кабинеты заместителей директора -3 Бухгалтерия -1 Кабинет руководителя -1 Секретарская - 1 Игровая (ГПД) -1

Спортивные сооружения

№	Наименование	Год ввода (последнего ремонта, реконструкции)	Спортивное сооружение		
			состав	размер	площадь, м <sup>2</sup>

1	Спортивная площадка	1980	волейбольная пл.		
			баскетбольная площадка		
2	Большой спортивный зал	1980	Спортивный инвентарь Бревно гимнастическое – 1, Брусья – 1, Маты гимнастические – 25, Перекладина – 1, Канат – 1, Мост гимнастический – 1, Мяч баскетбольный – 30, Мяч футбольный – 5, Мяч волейбольный – 10, Мяч набивной – 3, Мяч детский – 30, Набор настольного тенниса – 1, Обручи гимнастические – 8, Козёл гимнастический – 1, Конь – 1, Стол теннисный – 1, Колодки стартовые – 4, Дорожка беговая – 2, Гантели – 7, Клюшка – 10, Скамья гимнастическая – 9, Кегли – 3, Скакалка – 50, Сетка волейбольная – 1, Насос – 2, Свисток – 3, Секундомер – 3, Доска роликовая – 1, Лыжи – 10, Ботинки лыжные – 15		
3	Малый спортивный зал	1980			

### Наличие оборудованных учебных кабинетов

Кабинет	Вместимость	Уроки	Оснащение		Ответственный
			Наименование оборудования	Количество	
Каб. 101	32 чел	Технологии	Парты ученические	16	Старостина О.Н.
			Стулья ученические	32	
			Доска ученическая (зеленая)	1	
			Стол учительский	1	
			Стул учительский	1	
			Компьютер	1	
			Телевизор	1	
			Машинка швейная	1	
			Плита электрическая	1	
			Утюг	1	

			Гладильная доска	1	
			Холодильник	1	
			Кухонный гарнитур	3	
Каб.107	20 чел.	Английский язык	Парты ученические	20	Семенова Т.А.
			Стулья ученические	20	
			Доска ученическая (зеленая)	1	
			Стол учительский	1	
			Стул учительский	1	
			Шкафы	4	
			Ноутбук	1	
Каб.113	32 чел	История. Обществознание	Парты ученические	16	Яркова Л.С.
			Стулья ученические	32	
			Доска ученическая (белая)	1	
			Доска интерактивная	1	
			Стол учительский	1	
			Стул учительский	1	
			Шкафы	4	
			Проектор	1	
			Моноблок	1	
			Ноутбуки	13	
Принтер	1				
Каб.114	30 чел.	Начальные классы	Парты ученические	15	Павлова
			Стулья ученические	30	
			Доска ученическая (магнитная)	2	
			Стол учительский	2	
			Стул учительский	1	
			Шкафы	6	
			Телевизор	1	
Ноутбук	1				
Каб.115	30 чел	Начальные классы	Парты ученические	15	Суфалова Н. А.
			Стулья ученические	30	
			Доска ученическая (зеленая)	1	
			Стол учительский	1	
			Стул учительский	1	
			Шкафы	7	
			Доска пробковая	2	
			Тумба	2	
Телевизор	1				
Ноутбук	1				

			Многофункциональное устройство	1	
Каб. 201	30 чел	Начальные классы	Парты ученические	15	Гордеева С.А.
			Стулья ученические	30	
			Доска ученическая (магнитная)	1	
			Стол учительский	1	
			Стул учительский	1	
			Шкафы	6	
			Проектор	1	
			Экран	1	
Каб. 202	30 чел	Начальные классы	Парты ученические	17	Молостова Г.В.
			Стулья ученические	33	
			Доска ученическая (магнитная)	1	
			Стол учительский	1	
			Стул учительский	1	
			Шкафы	7	
			Проектор	1	
			Экран навесной	1	
			МФУ Canon	1	
			Доска пробковая (маленькая)	4	
Каб. 203	32 чел	Начальные классы	Тумба	1	Сергеева Е.А.
			Ведро педальное	1	
			Часы настенные	1	
			Доска интерактивная	1	
			Стол учительский	1	
			Стул учительский	1	
			Шкафы	7	
			Проектор	1	
			Ноутбук учительский	1	
			Ноутбуки ученические	13	
Принтер	1				
Каб. 204	30 чел	Начальные классы	Парты ученические	15	Глухова Е.С.
			Стулья ученические	30	
			Доска ученическая (зеленая)	2	
			Стол учительский	1	
			Стул учительский	1	
			Шкафы	4	
Каб. 205	30 чел	Начальные классы	Парты ученические	15	Кузнецова Т.Н.
			Стулья ученические	30	
			Доска ученическая	1	
			Стол учительский	1	
			Стул учительский	1	
			Шкафы	4	
			Экран	1	
			Проектор	1	
			МФУ	1	
			Ноутбук	1	
Каб. 207	34 чел	История. Обществознание	Парты ученические	17	Сафронова И.Н.
			Стулья ученические	35	
			Доска ученическая (зеленая)	1	
			Стол учительский	1	
			Стул учительский	1	
			Шкафы	5	
Проектор	1				

			Экран	1	
			МФУ	1	
Каб. 208	32 чел	География	Парты ученические	16	Тузкова Н.Г.
			Стулья ученические	32	
			Доска ученическая (зеленая)	1	
			Стол учительский	1	
			Стул учительский	1	
			Шкафы	5	
			Телевизор	1	
			Карта	1	
			Глобус	2	
			Тумбочка	1	
Каб. 209	33 чел	Математика	Парты ученические	17	Татарникова В.В.
			Стулья ученические	33	
			Доска ученическая (зеленая)	3	
			Доска ученическая на ножках	1	
			Стол учительский	1	
			Стул учительский	1	
			Шкафы	6	
			Проектор	1	
			Экран	1	
			Ноутбуки	1	
Ксерокс	1				
Каб. 210	36 чел	Математика	Парты ученические	18	Сучкова Г.И.
			Стулья ученические	36	
			Доска ученическая (зеленая)	3	
			Стол учительский	1	
			Стул учительский	1	
			Шкафы	4	
			Проектор	1	
			Экран	1	
			Ноутбук	1	
Принтер	1				
Каб. 211	24 чел	Английский язык	Парты ученические	14	Канаева И.В.
			Стулья ученические	24	
			Доска ученическая (зеленая)	1	
			Стол учительский	1	
			Стул учительский	1	
			Шкафы	5	
			Ноутбук	1	
			Телевизор	1	
Каб. 212	34 чел	Химия	Парты ученические	17	Мажарова М.Н.
			Стулья ученические	34	
			Доска ученическая	1	
			Стол демонстрационный	1	
			Стол учительский	1	
			Стул учительский	1	
			Шкафы	4	
			Шкаф вытяжной	1	
Каб. 213	34 чел	Биология	Парты ученические	17	Алексеева Г.Д.
			Стулья ученические	34	
			Доска ученическая (зеленая)	1	
			Стол учительский	1	

			Стул учительский	1	
			Шкафы	4	
			Проектор	1	
			Стол демонстрационный	1	
			Экран	1	
			Ноутбук HP	1	
			Принтер HP 5525	1	
			Колонки	1	
Большой и малый спортивный зал		Спортивный зал	Бревно гимнастическое	1	Кирьянова Л.Н.
			Брусья	1	
			Маты гимнастические	25	
			Мяч баскетбольный	30	
			Мост гимнастический	1	
			Канат	1	
			Перекладина	1	
			Мяч детский	30	
			Мяч набивной	3	
			Мяч волейбольный	10	
			Мяч футбольный	5	
			Конь	1	
			Козёл гимнастический	1	
			Обручи гимнастические	8	
			Набор настольного тенниса	1	
			Ключка	10	
			Гантели	7	
			Дорожка беговая	2	
			Колодки стартовые	4	
			Стол теннисный	1	
			Ботинки лыжные	15	
			Лыжи	10	
			Доска роликовая	1	
			Секундомер	3	
			Свисток	3	
			Насос	2	
Сетка волейбольная	1				
Скакалка	50				
Кегли	3				
Скамья гимнастическая	9				
Каб. 302	30 чел	Начальные классы	Парты ученические	15	Салманова Л.В.
			Стулья ученические	30	
			Доска ученическая (магнитная)	1	
			Стол учительский	1	
			Стул учительский	1	
			Шкафы	6	
			Проектор	1	
			Ноутбук	1	
			Экран	1	
Каб. 303	30 чел	Начальные классы	Парты ученические	15	Шмони́на Н.А.
			Стулья ученические	30	
			Доска ученическая (магнитная)	2	
			Стол учительский	1	
			Стул учительский	1	

			Шкафы	6					
			Проектор	1					
			Принтер (чёрно-белый)	1					
			Ноутбук	1					
			Тумба	2					
			Интерактивная доска	1					
Каб. 304	30 чел	Начальные классы	Парты ученические	15	Кривцова А.В.				
			Стулья ученические	30					
			Доска интерактивная	1					
			Стол учительский	1					
			Стул учительский	1					
			Шкафы	4					
			Проектор	1					
			Ноутбук учительский	1					
			Ноутбуки ученические	13					
			Принтер	1					
			Колонки	1					
			Каб. 305	30 чел		Начальные классы	Парты ученические	15	Фокина Т.Ю.
Стулья ученические	30								
Доска интерактивная	1								
Стол учительский	1								
Стул учительский	1								
Шкафы	6								
Проектор	1								
Ноутбуки ученический	13								
Ноутбук учительский	1								
Принтер	1								
Каб. 307	20 чел	Английский язык, французский язык			Парты ученические		10	Юлова Л.В.	
					Стулья ученические		20		
			Доска ученическая (зеленая)	1					
			Стол учительский	1					
			Стул учительский	1					
			Шкафы	4					
			Телевизор	1					
			Магнитофон	1					
			Видеомагнитофон	1					
			Ноутбук	1					
			Каб. 308	36 чел	Русский язык, литература	Парты ученические	18		Коротина Н.С.
						Стулья ученические	36		
Доска ученическая (зеленая)	1								
Стол учительский	1								
Стул учительский	1								
Шкафы	5								
Магнитофон	1								
Ноутбук	1								
Колонки	1								
Каб. 309	32 чел	Русский язык, литература				Парты ученические	16	Гатина А.С.	
			Стулья ученические	32					
			Доска ученическая (зеленая)	2					
			Стол учительский	1					
			Стул учительский	1					
			Шкафы	2					
			Ноутбук	1					

			Принтер	1	
Каб. 310	32 чел	Русский язык, литература	Парты ученические	16	Гуреева Л.В.
			Стулья ученические	32	
			Доска ученическая (зеленая)	1	
			Стол учительский	1	
			Стул учительский	1	
			Шкафы	5	
			Проектор	1	
			МФУ	1	
			Ноутбук	1	
Каб. 311	30 чел	Русский язык, литература	Парты ученические	15	Петряшина Е.С.
			Стулья ученические	30	
			Доска ученическая (зеленая)	1	
			Стол учительский	1	
			Стул учительский	1	
			Шкафы	3	
			Проектор	1	
			Экран для проектора	1	
			Ноутбук	1	
Колонки для ноутбука	1				
Каб. 312	30 чел	Математика	Парты ученические	15	Абубекярова М.Ю.
			Стулья ученические	30	
			Доска ученическая (зеленая)	1	
			Стол учительский	1	
			Стул учительский	1	
			Шкафы	4	
			Ноутбук	1	
			проектор	1	
			мфу	1	
колонки	1				
Каб. 313	30 чел	Физика, математика	Парты ученические	15	Сибатулина С.Г.
			Стулья ученические	30	
			Доска ученическая (белая)	1	
			Доска интерактивная	1	
			Стол учительский	1	
			Стул учительский	1	
			Стол демонстрационный	1	
			Шкафы	4	
			Проектор	1	
Каб. 314	30 чел	Информатика	Парты ученические	16	Смирнова Л.В.
			Стулья ученические	32	
			Доска ученическая (белая)	1	
			Стол учительский	2	
			Стул учительский	1	
			Компьютеры ученические	10	
			Ноутбуки ученические	12	
			Компьютер учительский	1	
			Проектор	1	
			Принтер	1	
			мфу	1	

			колонки	1	
Каб. 315	24 чел	Английский язык	Парты ученические	12	Доганашева С.В.
			Стулья ученические	24	
			Доска ученическая (зеленая)	1	
			Стол учительский	1	
			Стул учительский	1	
			Шкафы	1	
			Проектор	1	
			Доска интерактивная	1	
			принтер	1	
Каб. 317	30 чел	Математика	Парты ученические	15	Ковшова М.Н.
			Стулья ученические	30	
			Доска ученическая (зеленая)	1	
			Стол учительский	1	
			Стул учительский	1	
			Шкафы	4	
Библиотека		Библиотека	Компьютер с доступом в сеть Интернет	2	Елина А.Н.
			Принтер	1	
			Стеллажи	24	
			Шкафы	3	
			Парты	1	
			Стулья	2	

Библиотека

Кабинет для маломобильных граждан N 107

Наименование оборудования	Количество (шт.)
Классная доска	1
Парта	1
Стулья	2
Учительский стол	1
Учительский стул	1
Шкаф	1
Компьютер с доступом в сеть Интернет	1

Средства обучения и воспитания  
Книжный фонд

№ п/п	Книжный фонд (всего)	Кол-во	Кол-во новых поступлений	Кол-во списанных изданий	Источник поступления		
					бюджет	средства	подарки
1	Учебники Всего	8288	2950	0	2950	0	0
2	Художественная литература	12316	0	0	0	0	0
3	Периодика	0					
4	CD. DVD-ROM	655					

Уровень соответствия фонда

№ п/п			Количество
1	Книговыдача основного фонда	Всего	3538
2	Книговыдача учебного фонда	Всего	6632
3	Книгообеспеченность учебниками	Всего	100 %
		1-4 классы	100 %
		5-9 классы	100 %
		10-11 классы	100 %
4	Обращаемость фонда худ. литературы	Всего	100 %
5	Читаемость	Всего	100 %

Оснащенность компьютерной, цифровой, копировально-множительной техникой

№		
1	Всего ПК по школе в пользовании учащихся	119
	Количество учащихся в расчете на одного ученика	0,2 ед.
2	Проекторы	22
3	Сканеры	3
4	МФУ	12
5	Принтеры Из них:	10
6	Цветные принтеры	2
7	Плазменная панель	3
8	Интерактивные доски	8
9	Наличие сетей	2

**ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ И НАГЛЯДНЫХ ПОСОБИЙ В КАБИНЕТЕ ФИЗИКИ**

	Наименование	Кол-во, шт.
	<b>ОБОРУДОВАНИЕ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ</b>	
	Насос Комовского	1
1.	Центробежная машина с червячной передачей	1
2.	Метроном	3
3.	Насос вакуумный электрический	1
4.	Плитка электрическая малогабаритная	1
5.	Набор гирь	1
	<b>ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ</b>	
	Барометр-анероид	1
6.	Гигрометр психрометрический	1
7.	Метр учебный	10
8.	Динамометр демонстрационный	2
9.	Термометр электронный до 200 °С	1
	<b>ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ</b>	
10.	Наклоняющаяся призма с отвесом	1
11.	Ведерко Архимеда	1
12.	Тележка легкоподвижная	1
13.	Шар Паскаля	1

14.	Камертоны на резонирующих ящиках	1
15.	Комплект для демонстраций по электростатике	1
16.	Комплект для демонстрации поверхностного натяжения	1
17.	Гидравлический пресс	1
18.	Прибор для демонстрации давления жидкости на дно	1
19.	Магазин сопротивлений (демонстрационный)	1
20.	Магдебургские полушария	1
21.	Магнит полосовой (пара)	1
22.	Машина волновая	1
23.	Машина электрическая обратимая (двигатель-генератор)	1
24.	Шар для взвешивания воздуха	1
25.	Насос воздушный ручной	1
26.	Разрез цилиндра паровой машины	1
27.	Прибор для демонстрации модели броуновского движения	1
28.	Модель гидравлического пресса	1
29.	Модель глаза человека	1
30.	Модель двигателя внутреннего сгорания	1
31.	Модель паровой турбины	1
32.	Набор грузов демонстрационный (2,0 кг)	1
33.	Палочка из органического стекла	1
34.	Палочка из эбонита	1
35.	Штатив изолирующий	2
36.	Конденсатор переменной емкости	1
37.	Магнитная стрелка на подставке	1
38.	Катушка для демонстрации магнитного поля тока	1
39.	Реостат рычажный	1
40.	Реостаты ползунковые	1
41.	Набор пружин с различной жесткостью	1
42.	Магнитоэлектрическая машина	1
43.	Переключатель однополюсный	1
44.	Переключатель двухполюсный	1
45.	Прибор для демонстрации давления в жидкости	1
46.	Прибор для демонстрации правила Ленца	1
47.	Рычаг-линейка (демонстрационная)	1
48.	Стрелки магнитные на поставках	1
49.	Тарелка вакуумная со звонком	1
50.	Теплоприемник (пара)	1
51.	Трансформатор универсальный учебный	1
52.	Электрический звонок демонстрационный	1
53.	Трубка с двумя электродами	1
54.	Трансформаторы на панелях	1
55.	Прибор для демонстрации правила Ленца	1
56.	Шар для взвешивания воздуха	1
57.	Шар Паскаля	1

<b>ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ФРОНТАЛЬНЫХ ЛАБОРАТОРНЫХ РАБОТ</b>		
58.	Весы учебные (до 200 г)	15
59.	Вольтметры	15
60.	Амперметры	15
61.	Электромагнит дугообразный разборный	15
62.	Термометры спиртовые	10
63.	Штатив школьный	10
64.	Калориметр школьный	10
65.	Ключ замыкания тока	10
66.	Реостат ползунковый	10
67.	Набор сопротивлений	10
68.	Линза двояковыпуклая	6
69.	Магнит дугообразный	10
70.	Электроосветитель с колпачком	0
71.	Призма с косыми гранями	10
72.	Экран с щелью	10
73.	Линза двояковогнутая	6
74.	ГИА – лаборатория. Комплект № 1	4
75.	ГИА – лаборатория. Комплект № 2	4
76.	ГИА – лаборатория. Комплект № 3	4
77.	ГИА – лаборатория. Комплект № 5	2
78.	ГИА – лаборатория. Комплект № 6	4
79.	ГИА – лаборатория. Комплект № 7	2
80.	ГИА – лаборатория. Комплект № 8	4
<b>ПЕЧАТНЫЕ И ЭЛЕКТРОННЫЕ ПОСОБИЯ</b>		
81.	Комплект электронных пособий по физике (механике, молекулярной физике и термодинамике, электродинамике, оптике, квантовым явлениям)	1

### **Перечень оборудования для кабинета биологии**

<b>1. Печатные пособия</b>		
<b>2. Экранно - звуковые пособия</b>		
<b>3. Учебно - практическое и учебно - лабораторное оборудование</b>		
1.	Лупа ручная	1
2.	Микроскоп биологический	2
3.	Штатив	1
4.	Комплект посуды и принадлежностей для проведения лабораторных работ	5
<b>4. Модели объемные и остеологические</b>		

<b>5. Модели -аппликации</b>		
<b>6. Муляжи</b>		
1	Плодовые тела шляпочных грибов	1
2	Гибридные и полиплоидные растения	1
	Набор муляжей. Овощи	1
	Набор муляжей. Фрукты	1
<b>7. Натуральные объекты</b>		
<b>Гербарии</b>		
<b>Влажные препараты:</b>		
	"Внутренне строение рыбы	1
	"Внутреннее строение птицы	1
	"Внутреннее строение лягушки	1
	«Внутреннее строение крысы	1
<b>Микропрепараты:</b>		
	Набор по общей биологии	1

### *Список оборудования кабинета химии*

#### **I. Стенды в кабинете химии**

1. Таблица химических элементов Д.И.Менделеева.
2. Таблица растворимости кислот, оснований, солей.
3. Ряд активности металлов.
4. Окраска индикаторов в различных средах.
5. Правила техники безопасности.

#### **II. Плакаты**

1. Карта химической промышленности СССР.
2. Строение атома углерода.
3. Приёмы обращения с лабораторным оборудованием.
4. Спиртовка.
5. Нагревание.
6. Фильтрование.
7. Приготовление растворов.
8. Доменная печь.
9. Газовая горелка.
10. Взвешивание.
11. Обращение с жидкими веществами.
12. Обращение с твёрдыми веществами.
13. Обращение с различными веществами.
14. Обработка пробок и стеклянных трубок.
15. Получение и собиание газов.
16. Основные приёмы работы в химической лаборатории.

17. Перегонка/Титрование.
18. Электрохимическое получение натрия.
19. Количественные величины в химии.
20. Агрегатные состояния вещества.
21. Электронагреватели.
22. Нагревание и нагревательные приборы.
23. Ионная связь/Производство аммиака.
24. Цепная ядерная реакция.
25. Коррозия металлов.
26. Алгоритм определения типа химической связи в веществе.
27. Кристаллическая решётка металлов.
28. Защита от коррозии металлическими плёнками.
29. Способы защиты металлов от коррозии.
30. Химическая коррозия.
31. Применение электролиза.
32. Применение азотной кислоты.
33. Относительная электроотрицательность элементов.
34. Степени окисления химических элементов от Н до Са.
35. Добыча нефти.
36. Схема растворения и электролитической диссоциации соединений .
37. Электропроводность растворов
38. Ионообменные процессы.
39. Электролиз раствора хлорида меди с угольным анодом.
40. Гидролиз водных растворов солей.

### III. Коллекции

1. «Чугун и сталь»
2. «Топливо»
3. «Металлы и сплавы»
4. «Гранит»

### IV. Оборудование химической лаборатории

№	Наименование предметов	Количество(шт)
1.	Штатив	5
2.	Держатели для пробирок	25
3.	Штативы для пробирок	25
4.	Пробирки	100
5.	Палочки стеклянные	30
6.	Весы с разновесами	2
7.	Демонстрационный столик	2
8.	Прибор для электролиза	5
9.	Спиртовки	9
10.	Колбы круглые	15
11.	Колбы конические	15
12.	Воронки	8
13.	Химический стакан 500 мл	2
14.	Химический стакан 800 мл	1
15.	Химический стакан 150 мл	10
16.	Мерный цилиндр 500 мл	3

17.	Мерный цилиндр 1000 мл	1
18.	Реторта	1
19.	Асбестовая сетка	10
20.	Фарфоровая чашка маленькая	13
21.	Фарфоровая чашка средняя	6
22.	Ступка	1
23.	Пестик	2
24.	Фарфоровый стаканчик	1
25.	Фарфоровая ложка	1
26.	Шафы для хранения реактивов	4
27.	Сейф	1
28.	Ершики для пробирок	
29.	Фильтровальная бумага	
30.	Пробки резиновые	

#### V. Реактивы

№	Названия веществ	Примерное количество
1	Кислота серная	450 мл
2	Кислота соляная	450 мл
3	Гидроксид натрия	100г
4	Индикаторная бумага	1 уп
5	Мука фосфоритная	Б 250 мл
6	Окись магния	Б 50г
7	Натрий серноокислый	Б 800 г
8	Барий азотноокислый	Б 50г
9	Медь серноокислая	Б 50г
10	Окись бария	Б 50г
11	Барий азотноокислый	Б 50г
12	Магний азотноокислый	Б 50г
13	Калий азотноокислый	Б 100мл
14	Оксид железа 3	Б 500 мл
15	Железный купорос	Б 100 мл
16	Метиловый красный	100 мл
17	Алюминий азотноокислый	500 мл
18	Бария окись	500 г
19	Калий йодистый	50г
20	Медный купорос	50г
21	Калий железосинеродистый	50г
22	Цинковый купорос	50г
23	Калий роданистый	50г
24	Окись кальция	100мл
25	Свинец азотноокислый	150 г
26	Марганец хлористый	500г
27	Кальций фосфорноокислый	50г
28	Марганец серноокислый	50г
29	Кальций серноокислый	50г
30	Калий фосфорноокислый	50г
31	Железо 2 серноокислое	50г
32	Свинца 2 окись	50г
33	Меди окись	50

34	алюминий	50г
35	Барий азотнокислый	50г
36	Кальций фосфорнокислый	50г
37	марганец хлористый	50г
38	Кальций фосфорнокислый	50г
39	Алюминий хлористый	50г
40	Цинк хлористый	50г
41	Окись алюминия	50г
42	Литий хлористый	50г
43	суперфосфат	500г
44	Калий железосинеродистый	500г
45	Марганец сернокислый	500г
46	Кальций фосфорнокислый	200г
47	Калий железосинеродистый	500г
48	Натрий азотнокислый	500г
49	Медь хлорная	400г
50	полиэтилен	100г
51	Железо хлорное	50г
52	Натрий кремнекислый	50г
53	Аммоний сернокислый	50г
54	Медь углекислая	100г
55	Натрия сульфат	100г
56	Сульфат аммония	250 г
57	Натрий сернокислый	50г
58	Калий углекислый	50г
59	Натрий фтористый	25г
60	Барий азотнокислый	50г
61	Калий фосфорнокислый	50г
62	Натрий сернокислый	50г
63	Калий железосинеродистый	50г
64	Никель сернокислый	50г
65	Калий бромистый	
66	Основной карбонат меди	
67	натрий серноватистоокислый	
68	Сульфит натрия	
69	Натрий углекислый	
70	Алюминий хлористый	
71	Калий хлористый	
72	Алюмокалиевые квасцы	
73	Аммоний хлористый	
74	Бромид калия	

