

# Набор лабораторной посуды и расходных материалов для работ по Электрогравиметрии

Набор составлен в соответствии с методическим пособием "Электрогравиметрия" и включает 19 наименований реактивов и 21 наименование лабораторной посуды.

Набор поставляется в двух картонных коробках с деревянными ложементами, внутри которых находятся реактивы в контейнерах и флаконах для хранения, лабораторная посуда и принадлежности. На каждой емкости с реактивом указано его название, формула, концентрация, порядковый номер (в т.ч. на крышке).

Один набор позволяет выполнить каждую работу из методического пособия "Электрогравиметрия" не менее 10 раз.

## Перечень реактивов

№	Наименование	Вес, гр	
<b>Сухие реактивы</b>			
1	Гидроксид натрия	210	
2	Латунь	20	
3	Никель	30	
4	Мочевина (карбамид)	30	
5	Нитрат меди (II)	50	
6	Нитрат свинца (II)	250	
7	Оксид свинца (II)	50	
8	Осушитель для эксикатора	100	
9	Сахароза	200	
10	Сульфат гидразина	20	
11	Сульфат меди (II)	600	
12	Сульфат цинка	300	
13	Трилон Б	100	
№	Наименование	Массовая доля, %	Объем, мл
<b>Жидкие реактивы</b>			
14	Гидроксид аммония (конц.)	25	100
15	Соляная кислота (конц.)	36	100
16	Азотная кислота (конц.)	65	300
17	Серная кислота (конц.)	95	200
18	Силикат натрия (жидкий)	90	30
19	Этиленгликоль	99	100



## Перечень лабораторной посуды и приспособлений

№	Наименование	Кол-во, шт
1	Держатель электродов	1
2	Ёмкость водяной бани	1
3	Комплект проводов подачи питания для источника тока, тип «крокодил» - "банан"	2
4	Перчатки нитриловые, пара	5
5	Пинцет прямой	1
6	Пипетка Пастера 1 мл	5
7	Проволока стальная, см	50
8	Промывалка пластиковая 250 мл	1
9	Стакан 100 мл	3
10	Стакан 150 мл	1
11	Стакан 250 мл	2
12	Фильтровальная бумага 12,5 см, уп.	1
13	Цилиндр мерный 25 мл	1
14	Цифровой USB-микроскоп x1000	1
15	Эксикатор	1
16	Электрод алюминиевый	1
17	Электрод кислотоустойчивый	1
18	Электрод медный пластинчатый	4
19	Электрод нержавеющий сетчатый	20
20	Электрод свинцовый	1
21	Электрод серебряный	1

