

ОБЪЕКТЫ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ В УЧЕБНОМ КАБИНЕТЕ № 213

Характеристика помещения кабинета

Кабинет занимает помещение, соответствующее типовому проекту школьного здания

№ п/п	Состав помещений кабинета	Площадь помещений	Лабораторные столы обучающихся	Рабочее место учителя		
				Демонстрационный стол	Классная доска	Препараторский стол
1.	Класс-лаборатория	70,7м ²	15	1	1	
2.	лаборантская	14,3м ²				1

Электроснабжение помещений кабинета

Места размещения электророзеток	Напряжение		Соответствует требованиям безопасности
	<u>220В</u>	<u>42В</u>	
Класс-лаборатория	2	-	соответствует
Лаборантская	1	-	соответствует

Вентиляция помещения

Обеспечено наличие вентиляционного приспособления, вытяжного шкафа

Места размещения вытяжных шкафов	Кол-во	Наличие проводок			Наличие освещения	Соответствие требованиям безопасности
		газ	электричество	вода, канализация		
Класс-лаборатория	1		+		+	соответствует
Лаборантская			+	+	+	соответствует

Водоснабжение, канализация

Помещения кабинета	Места инсталляции	Оборудование
Класс-лаборатория	Вытяжной шкаф	
	Рабочее место учителя	
	Лабораторный стол учащихся	
Лаборантская	Препараторский стол	
	Рабочее место учителя	
	Мойка одноместная	Раковина, канализация

Опись имущества и документации кабинета № 213

№ п/п	наименование имущества	количество
1	учительский стол 06163012174415	3
2	учительский стул 06163012174415	4
3	ученический стол 06163612175400	15
4	ученический стул 06163612175400	30
5	DVD- комплекс	1
6	тумба под телевизор	1
7	Доска магнитная	1
8	Компьютер	1
9	м/м проектор	1
10	экран	1
11	Интерактивная доска	1

Инвентарная ведомость на ТСО учебного кабинета № 213

№ п/п	наименование ТСО	марка	год приобретения	инвентарный номер
1	Компьютер	Samsung	2008	04143020201398
2	м/м проектор	TOSHIBA	2008	04143322254397
3	Демонстрационный DVD-комплекс	TRONY+VITEK	2008	04143020350405
4	Интерактивная доска	HITACHI StarBoard	2008	04143020350401
5	Ноутбук	Acer	2012	341430202011682

Учебно-методическая и справочная литература

Методические пособия

№ п/п	Название	Автор	Издательство	Год издания	Кол-во экземпляров
1.	УМК по химии 7 класс (учебник, рабочая тетрадь, методическое пособие)	О.С.Габриелян	Дрофа	2010	1
2.	УМК по химии 8 класс (учебник, рабочая тетрадь, методическое пособие, книга для учителя, сборник заданий для контрольных и проверочных работ)	О.С.Габриелян	Дрофа	2008-2013	1
3.	УМК по химии 9 класс (учебник, рабочая тетрадь, методическое пособие, книга для учителя, сборник заданий для контрольных и	О.С.Габриелян	Дрофа	2008-2013	1 (2учебника)

	проверочных работ)				
4.	УМК по химии 10 класс (учебник, рабочая тетрадь, методическое пособие, книга для учителя, сборник заданий для контрольных и проверочных работ)	О.С.Габриелян	Дрофа	2009-2010	1 (2 учебника)
5.	УМК по химии 11 класс (учебник, рабочая тетрадь, методическое пособие, книга для учителя, сборник заданий для контрольных и проверочных работ)	О.С.Габриелян	Дрофа	2010	1

Таблицы, коллекции

№ п/п	Класс	Название	Инвентарный номер	Кол-во экземпляров
1.	10	Белки и нуклеиновые кислоты	06163695240396	8
2.	9-10	Номенклатура		6
3.	9-10	Строение вещества		10
4.	8	Химические реакции		8
5.		Химия 8-9 класс		20
6.		Химия 10-11		20
7.	8	Химия. Основы химических знаний		6
8.		Периодическая система химических элементов Менделеева (винил)	06163695250500	1
9.		Электрохимический ряд напряжения металлов (винил)		1
10.		Правила техники безопасности (винил)	06163695250503	1
11.		Растворимость кислот, солей, оснований (винил)		1
12.		Растворимость солей, кислот и оснований + Электрохимический ряд напряжения	06163695250501	1
13.	9	Химические свойства металлов (винил)		1
14.	9-10	Сравнение понятий изомер и гомолог (винил)	06163695250504	2
15.		Правила поведения на уроке химии (винил)		1
16.	10	Коллекция Нефть		3
17.	7-8	Набор моделей кристаллических решеток	06163695240389	9
18.		Комплект моделей атомов для составления объемных моделей молекул		
19.		Набор школьный лабораторный (НПХЛ)	06163695240393 06163695240394	2

20.	9-10	Органическая химия (ламиниров)	06163695240395	39
21.		Таблица раздаточная Химия Часть 1		1
22.		Таблица раздаточная Химия Часть 2		1
23.		Таблица раздаточная Химия Часть 3		1
24.		Фолии.Общая химия (169 шт)		1
25.	9	Фолии. Азот и его соединения. Промышленный синтез аммиака (16 шт)		1
26.	8-11	Фолии. Виды химических связей (9 шт)		1
27.	10	Фолии. Гибридизация орбиталей (5 шт)		1
28.	11	Фолии. Основные понятия химии (40 шт)		1
29.	8	Фолии. Процессы окисления- восстановления (4 шт)		1
30.	9	Фолии. Сера и ее соединения. Производство серной кислоты (19 шт)		1
31.		Фолии. Электронные оболочки атомов (12 шт)		1
32.		Фолии. Элементы и их свойства (11 шт)		1
33.		Набор ЗВС Щелочи		1
34.		Набор 8С Иониты		1
35.		Набор № 17 нитраты без серебра		1
36.		Набор №21 неорганические вещества		1
37.		Набор № 22 индикаторы		1
38.		Набор № 1В кислоты		1
39.		Набор 1С кислоты		1
40.		Набор № 11 соли для демонстрации опытов		1
41.		Набор № 12 неорганические вещества для демонстрации опытов		1
42.		Набор № 13 галогениды		1
43.		Набор № 14 Сульфаты		1
44.		Набор № 16 Металлы		1
45.		Набор № 17 нитраты с серебром		1
46.		Набор № 18 соединения хрома		1
47.		Набор № 19 соединения марганца		1
48.		Набор № 20ВС кислоты		1
49.		Набор № 6 органические вещества		1
50.		Набор № 7 минеральные удобрения		1
51.		Набор № 9 образование органических веществ		1

Аудиоматериалы

Диски по химии

№ п/п	Название	Инвентарный номер
1.	DVD- фильм Химия. Металлы главных подгрупп часть 1	
2.	DVD- фильм Химия. Металлы главных подгрупп	

	часть 2	
3.	DVD- фильм Химия. Металлы побочных подгрупп	
4.	DVD- фильм. Неорганическая химия .Азот и фосфор	
5	DVD- фильм. Неорганическая химия. Галогены. Сера	
6	DVD- фильм. Неорганическая химия. Углерод и кремний часть1	
7	DVD- фильм. Неорганическая химия. Углерод и кремний часть2	
8	DVD- фильм. Общие свойства металлов	
9	DVD- фильм. Органическая химия часть 1	
10	DVD- фильм. Органическая химия часть 2	
11	DVD- фильм. Органическая химия часть 3	
12	DVD- фильм. Органическая химия часть 4	
13	DVD- фильм. Органическая химия часть 5	
14	DVD- фильм. Химия 8 класс часть1. Первоначальные химические понятия	
15	DVD- фильм. Химия 8 класс часть 2. Кислород. Водород.	
16	DVD- фильм. Химия 8 класс часть 3. Вода. Растворы. Основания	
17	DVD- фильм. Химия и электрический ток	
18	DVD- фильм. Ломоносов. Менделеев. CD	
19	DVD- фильм. Химия. Электролитическая диссоциация	
20	DVD- фильм. Химия элементов – неметаллов	
21	DVD- фильм. Химические элементы	
22	DVD- фильм. Химия вокруг нас. CD	
23	DVD- фильм. Химия 8 класс (2 части) CD	
24	Компакт – диск. Открытая химия 2.6 (8-11 класс) CD	
25	Компакт – диск. Химия 8 класс (сетевая) DVD	06163695260502
26	Компакт – диск. Химия 8 класс CD	
27	Компакт – диск. Химия 9 класс CD	
28	Компакт – диск. Химия в школе. Атом и молекула	
29	Компакт – диск. Химия в школе. Вещества и их превращения	
30	Компакт – диск. Химия в школе. Водные растворы	
31	Компакт – диск. Химия в школе. Кислоты и основания	
32	Компакт – диск. Химия в школе. Минеральные вещества	
33	Компакт – диск. Химия в школе. Производные углеводов	
34	Компакт – диск. Химия в школе. Сложные химические соединения в повседневной жизни	
35	Компакт – диск. Химия в школе. Соли	

36	Компакт – диск. Химия в школе. Углеводород и его соединения. Углеводороды	
37	Компакт – диск. Виртуальная химическая лаборатория 8 класс	
38	Компакт – диск. Виртуальная химическая лаборатория 9 класс	
39	Компакт – диск. Готовимся к ЕГЭ. Версия 2.0 Химия	
40	Компакт – диск. Интерактивные творческие задания. Химия 8-9 класс	

Тесты, контрольные работы

№ п/п	Название	количество
1.	Задачи на тему «Количество вещества. Молярная масса. Молярный объем»	30 шт
2.	«Металлы»	30 шт
3.	«Растворение. Растворы. Ионные уравнения»	30 шт
4.	«Классы неорганических соединений»	30 шт
5	«Неметаллы»	30 шт
6	«Атомы химических элементов»	30 шт
7	Итоговая контрольная работа по химии 8 класс.	30 шт
8	Итоговая контрольная работа по химии 9 класс.	30 шт
9	«Металлы главных подгрупп»	30 шт
10	«Химические свойства металлов»	30 шт
11	«Подгруппа азота»	30 шт
12	«Алюминий и его соединения»	15 шт
13	«Сравнительная характеристика металлов главных и побочных подгрупп»	15 шт
14	«Чистые вещества и смеси»	15шт
15	«Щелочные и щелочно-земельные металлы. Металлы III A группы»	30 шт
16	«Химия в центре естествознания»	30 шт
17	«Математика в химии»	30 шт
18	«Явления, происходящие с веществами»	30 шт
19	Основные понятия химии. Аллотропия	30 шт
20	«Углеводороды»	30 шт
21	«Кислородсодержащие органические вещества»	30 шт
22	Итоговая контрольная работа по химии 10 класс	30 шт
23	«Арены»	30 шт
24	«Арены»	30 шт
25	«Амины. Аминокислоты»	15 шт
26	«Альдегиды. Карбоновые кислоты, сложные эфиры.»	15 шт
27	Органическая химия – итоговая контрольная работа	30 шт
28	Общая химия	30 шт

Планирование кабинета химии

