### Материально – техническая база кабинета химии в МБОУ «СШ №30 им. С.А.Железнова»

### Кабинет №47

### Перечень мебели

Наименование имущества	Количество
Доска школьная	1
Доска магнитная	1
Тумбы напольные демонстрационные у доски	2
Шкафы для книг, пособий, моделей, коллекций	1
Парта школьная	15
Стул школьный	30
Стол учительский	1
Стул мягкий	1
Огнетушитель порошковый ОП-1(Момент-1)	1
Аптечка для оказания первой медицинской помощи.	1
Вытяжной шкаф.	1
	Доска школьная  Доска магнитная  Тумбы напольные демонстрационные у доски  Шкафы для книг, пособий, моделей ,коллекций  Парта школьная  Стул школьный  Стол учительский  Стул мягкий  Огнетушитель порошковый ОП-1(Момент-1)  Аптечка для оказания первой медицинской помощи.

#### Технические средства обучения

№	Наименование имущества	Количество
п/п		
1.	Ноутбук	1
2.	Экран	1
3.	Справочная информационная таблица Д.И.Менделеева.	1
4.	Проектор	1
5.	колонки	1
6	Мышь для компьютера	1

# Учебное оборудование

№ п/п	Наименование оборудования	Содержание оборудования	№
1	Стенды	1. Ряд активности металлов. 2.Окраска индикаторов в различных средах.	3
3	Коллекции учебные.	3.Таблица растворимости кислот, оснований и солей.  1. Минералы и горные породы.(3шт.)2.Металлы и сплавы.(3шт.) 3.Алюминий и его сплавы.(10шт)4.Чугун и сталь(1-2ч)-10шт.5.Минеральные удобрения(5шт.)6.Топливо(2шт.)7.Нефть и продукты её переработки (5шт.)8.Каменный уголь (5шт.)9.Торф (5шт.)10.Основные виды переработки природного сырья(1-5ч.)-2шт. 11.Редкие металлы-2шт.12.Каучук-20шт.13.Стекло-1шт.14.Волокна и полимеры-5шт. 15. Редкие металлы 2шт.	
4	Модели пособия по химии	<ol> <li>Шаростержневые модели атомов – 1шт.</li> <li>Настольная книга учителя химии 9 класс</li> <li>Настольная книга учителя химии 10 класс</li> <li>Настольная книга учителя химии 10 класс</li> <li>Настольная книга учителя химии 11 класс</li> </ol>	
5	Методические пособия по химии	1.Н.П.Троегубова Методические пособия по химии 8-11М. Вако.2016.2Т.И.Маслакова .Рабочие программы по химии к учебнику О.С.Габриеляна8-11класс.Волгоград.2014.3.Г.Л.Маршанова.Графические диктанты 8-11 М.Вако.2017.	5
6	Учебные пособия по химии	1.Е.В.Киселёва. Инструктивные карты практических работ и опытов8-11класс.Волгоград.2015.2. Н.И.Пильников.Волгоград.2015.Индивидуальный проект обучающихся по химии 10-11класс.	4

7	Наборы химических реактивов	1.№1С Кислоты-соляная, азотная, фосфорная. 2.№3 ВС Щёлочи-гидрооксид калия, натрия, кальция. З.№6 ВС Органические вещества-Д-глюкоза, глицерин, формалин, муравьиная и уксусная кислоты. 4.№7С- Минеральные добрения. 5. №8С-Иониты. 6. №9ВС-Образцы неорганических веществ. 7.№11С-Соли для демонстрационных опытов. 8.№12ВС-Неорганические вещества для демонстрационных опытов. 9. №13ВС- Наборы химических реактивов Галогениды. 10.№14ВС-Сульфаты, сульфиты, сульфиды. 11.№16ВС-Металлы, оксиды. 12.№17С-Нитраты. 13.№18ВС-Соединения хрома. 14.№19ВС-Соединения марганца (марганец двуоксид )15.№20ВС-Кислоты (соляная) 16.№21ВС-Неорганические вещества. 17.№22ВС-Индикаторы.	
	Наборы химических реактивов	1.№1С Кислоты-соляная,азотная,фосфорная. 2.№3 ВС Щёлочи-гидрооксид калия,натрия,кальция.3.№6 ВС Органические вещества-Д- глюкоза,глицерин,формалин,муравьиная и уксусная кислоты.4.№7С- Минеральные добрения.5. №8С-Иониты.6. №9ВС-Образцы неорганических веществ.7.№11С- Соли для демонстрационных опытов.8.№12ВС- Неорганические вещества для демонстрационных опытов.9. №13ВС- Наборы химических реактивов Галогениды.10.№14ВС- Сульфаты,сульфиты,сульфиды.11.№16ВС- Металлы,оксиды.12.№17С-Нитраты.13.№18ВС- Соединения хрома.14.№19ВС-Соединения марганца (марганец двуоксид )15.№20ВС-Кислоты(соляная)16.№21ВС- Неорганические вещества.17.№22ВС- Индикаторы.	
9	Приборы	1.Цилиндр мерный- 10шт.,прибор для получения газов- 15шт.,чаша для выпаривания-15шт.,ступка с пестиком - 15шт., зажим для пробирок-15шт., тигли- 15шт.,штативы -15шт.,штативы для пробирок-20шт.,пробирки(10мл)- 200шт.,штатив для пробирок2шт.,колба плоскодонная- 15шт.,колба коническая-15шт.,стакан на 100мл- 15шт.,ложка для сжигания веществ- 15шт.,спиртовка- 15шт.	
10	Учебные пособия	1. Химия-8. М .Дрофа.2017 2.Химия-9 М.,Дрофа.2017 3.Химия-10 базовый уровень .М.,Дрофа 2014 4. Химия-11базовый уровень М.,Дрофа 2014	

11	Методические пособия	1.Настольная книга учителя химии 8- 11классы.М.Бпик и К.2008.2.Поооурочные разработки по химии 8-11.М. Вако 2016	

## Каталог электронных приложений

No	Наименование	Содержание
п/п	оборудования	оборудования
1	Мультимедийные пособия с комплектом плакатов	1. Белки и нуклеиновые кислоты 2. Строение вещества. 3. Химические реакции. 4. Органическая химия. 5. Неорганическая химия. 6. «Химия 8-9 классы». 7. «Химия 10-11 классы». 8. Начала химии. 9. Металлы. 10. Растворы. Электролитическая диссоциация. 11. Неметаллы. 12. Химическое производство. Металлургия.

# Рабочие программы, КТП по используемым УМК

No	Наименование	Содержание
п/п	оборудования	оборудования
1	Рабочие программы и КТП по химии	1. Рабочие программы по химии для8-11 классов 2 КТП по химии для8-11классов.
2	Рабочие программы и КТП по элективному учебному предмету	1. Рабочая программа по элективному учебному предмету «Избранные вопросы химии» для 10-11 классов.

# Материалы по подготовке к ГИА (ОГЭ, ЕГЭ)

№	Наименование	Содержание
	оборудования	
п/п		оборудования

	Нормативно-	1. Приказы по подготовке к ОГЭ и ЕГЭ по химии
1	правовое обеспечение	2. Инструкции по подготовке к ОГЭ и ЕГЭ по химии
	процесса	3. Демоверсии заданий ОГЭ и ЕГЭ по химии

	подготовки к	4. Методические рекомендации по проведению, выполнению и
	ГИА по химии	проверке заданий ОГЭ и ЕГЭ по химии
2	Пособия для	1. Пособия для подготовки к ОГЭ химии
2	подготовки к ГИА по химии	2. Пособия для подготовки к ЕГЭ по химии . Справочники по подготовке к ОГЭ и ЕГЭ по химии