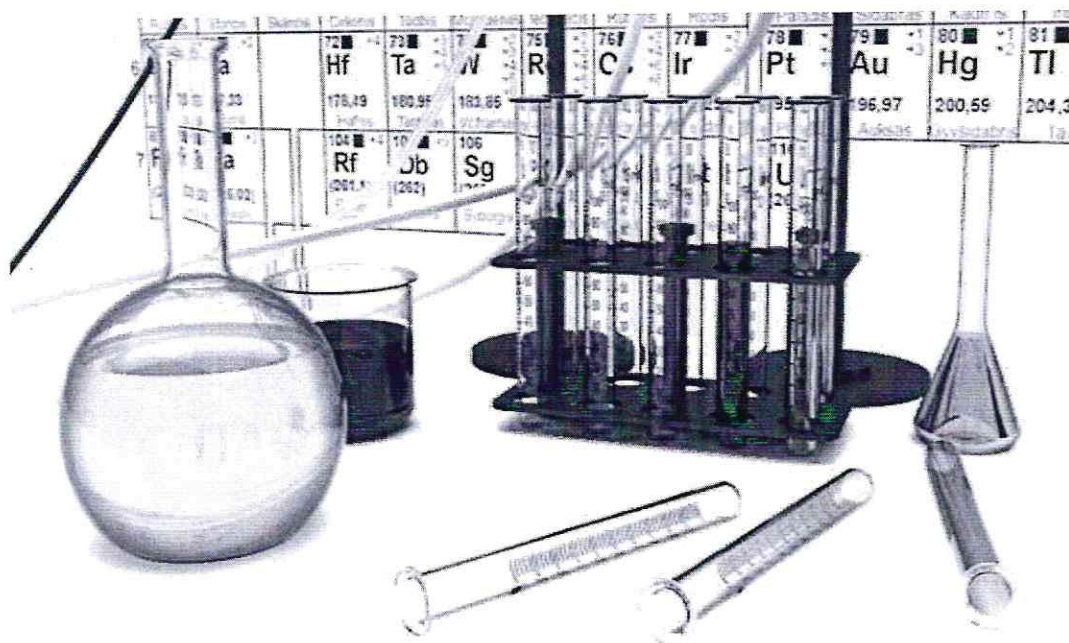


Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение
«Средняя общеобразовательная школа № 5 с углубленным изучением
отдельных предметов»

ПАСПОРТ УЧЕБНОГО КАБИНЕТА ХИМИИ

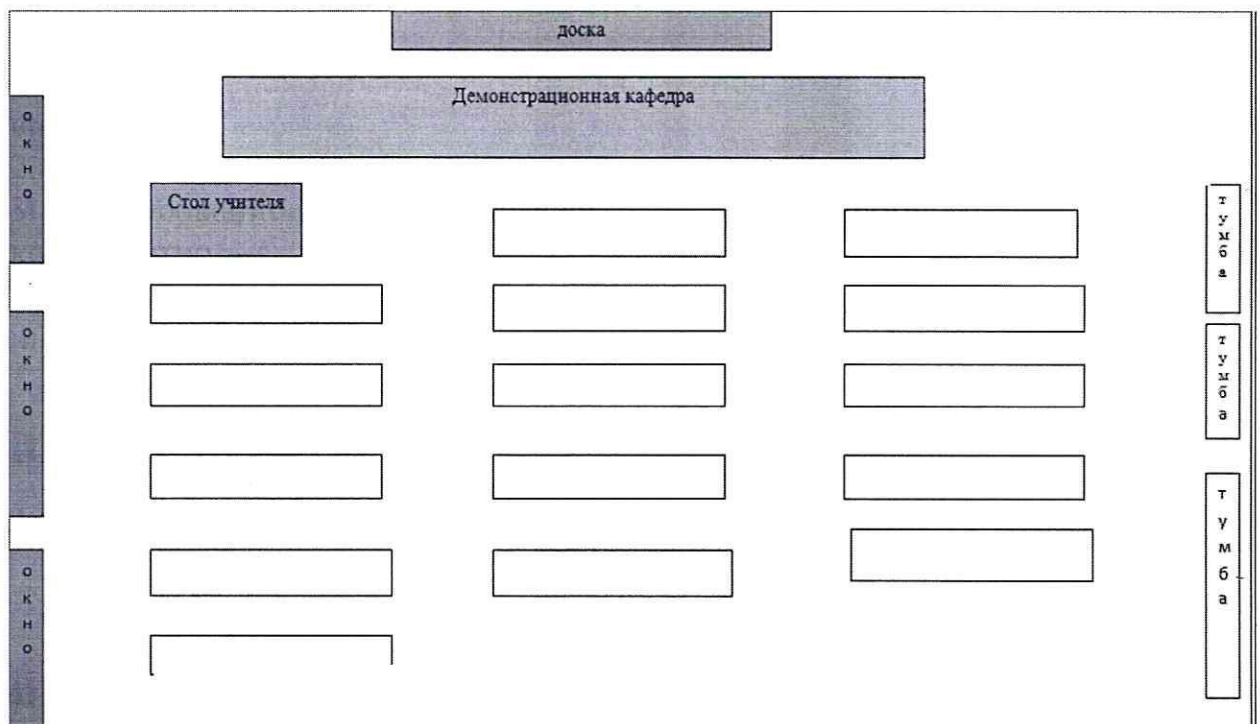


г. Первоуральск

Задачи кабинета.

1. Создание необходимых условий для учебной деятельности на уроках и во внеурочное время.
2. Развитие у учащихся широкого комплекса учебных и предметных умений.
3. Формирование у учащихся познавательной и коммуникативной компетентности.
4. Предоставление учащимся широкого доступа к различным источникам информации и способам деятельности.

План



Характеристика помещения кабинета

№	Состав помещений	Площадь помещени й	Рабочее место ученика		Рабочее место учителя Стол, стул, доска	
			Столы, стулья			
1	Класс	72	15	30	Демонстрационны й стол, стол учителя	Доска классная 3-х секционная -1
2	Лаборантская	12	4	4	Шкаф Столы, стулья	

Вентиляция помещений: наличие вытяжных шкафов или иных приспособлений:

№	Места размещения вытяжных шкафов	количество	Соответствие требованиям ТБ	Готовность к работе
1	Учебный кабинет	1	соответствует	хорошее

Освещение:

Наименование рабочих зон	Размещение светильников	Тип освещения
Рабочие места учителя и обучающихся	перпендикулярно окнам	искусственное освещение, люминесцентные 40 Вт
Поверхность классной доски	светильник присутствует	Не менее 36 Вт

Постоянное оборудование и технические средства кабинета:

№	Наименование имущества	Количество
1	Стол демонстрационный химический	1
2	Стол учительский	1
3	Стол компьютерный	1
4	Парты двухместные ученические	15
5	Стулья ученические	30
6	Экран	1
7	Доска классная 3-х секционная	1
8	Вытяжной шкаф	1
9	Тюль	3
10	Справочно- информационный стенд	1
11	Периодическая таблица Д.И. Менделеева	1
12	Классный уголок	1
13	Компьютерное оборудование (компьютер, принтер, колонки, веб-камера)	1/1/1/1
14	Учебно- лабораторное оборудование по химии (химическая посуда, реактивы, химическое оборудование)	Есть
15	Аптечка	Есть

Библиотека для учителя и обучающихся:

Методические рекомендации, пособия

УМК (УЧЕБНИКИ, ПОСОБИЯ):

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы по химии:

Основные источники:

1. Gabrielyan O.S. Химия: учеб. для студ. проф. учеб. заведений / О.С. Gabrielyan, И.Г. Остроумов. – М., 2005.
2. Gabrielyan O.S. Химия в тестах, задачах, упражнениях: учеб. пособие для студ. сред. проф. учебных заведений / О.С. Gabrielyan, Г.Г. Лысова – М., 2006.
3. Gabrielyan O.S. Практикум по общей, неорганической и органической химии: учеб. пособие для студ. сред. проф. учеб. заведений / Gabrielyan O.S., Остроумов И.Г., Дорофеева Н.М. – М., 2007.
4. Gabrielyan O.S. Химия. 8 класс. Профильный уровень: учеб. для общеобразоват. учреждений / О.С. Gabrielyan, Ф.Н. Маскаев, С.Ю. Пономарев, В.И. Теренин. – М., 2005.
5. Gabrielyan O.S. Химия. 9 класс. Базовый уровень: учеб. для общеобразоват. учреждений. – М., 2005.
6. Gabrielyan O.S. Химия. 10 класс. Базовый уровень: учеб. для общеобразоват. учреждений. – М., 2005.
7. Gabrielyan O.S. Химия. 11 класс. Базовый уровень: учеб. для общеобразоват. учреждений. – М., 2006.
8. Gabrielyan O.S. Химия. 11 класс. Профильный уровень: учеб. для общеобразоват. учреждений / О.С. Gabrielyan, Г.Г. Лысова. – М., 2006.
9. Gabrielyan O.S. Химия: орган. химия: учеб. для 10 кл. общеобразоват. учреждений с углубл. изучением химии / О.С. Gabrielyan, И.Г. Остроумов, А.А. Карцова – М., 2005.
10. Gabrielyan O.S., Воловик В.В. Единый государственный экзамен: Химия: Сб. заданий и упражнений. – М., 2004.
11. Gabrielyan O.S., Остроумов И.Г. Химия: Пособие для поступающих в вузы. – М., 2005.
12. Gabrielyan O.S., Остроумов И.Г., Остроумова Е.Е. Органическая химия в тестах, задачах и упражнениях. – М., 2003.
13. Gabrielyan O.S., Остроумов И.Г., Введенская А.Г. Общая химия в тестах, задачах и упражнениях. – М., 2003.
14. Глинка Н.Л. Общая химия. М.: Изд-во «КноРус», 2011.
15. Хомченко. И. Г. Общая химия. - М.: «Новая волна – Оникс», 2010.
16. Хомченко. И. Г. Сборник задач по химии для поступающих в вузы.- М.: «Новая волна», 2010.

Дополнительная.

1. Gabrielyan O.S. Химия для преподавателя: учебно-методическое пособие / О.С. Gabrielyan, Г.Г. Лысова – М., 2006.
2. Gabrielyan O.S. Настольная книга учителя химии: 10 класс / О.С. Gabrielyan, И.Г. Остроумов – М., 2004.
3. Gabrielyan O.S. Настольная книга учителя химии: 11 класс: в 2 ч. / О.С. Gabrielyan, Г.Г. Лысова, А.Г. Введенская – М., 2004.
4. Gabrielyan O.S. Лысова Г.Г. Химия для преподавателя: методическое пособие. – М., 2004.
5. Глинка. Н. Г., Задачи и упражнения по общей химии.- М.: КноРус. 2011.
6. Кузнецова Н.Е. Обучение химии на основе межпредметной интеграции / Н.Е. Кузнецова, М.А. Шаталов. – М., 2004.

Работа по совершенствованию учебно- методического обеспечения кабинета
за 2019-2020 учебный год

Обновление дидактического материала

1. Кузнецова Н.Е., Левкин А.Н. Задачник по химии 8-9 класс, М-Вентана- Графф, 2012г.
2. Гузеев Р.В. Основы образовательной технологии. М. 2006г.
3. Леенсон И.А. Удивительная химия (о чем умолчали учебники химии) М.2006г.
4. Ушакова О.Д. Таблицы по химии 8-11 классы. « Все трудности школьной программы».ИД «Литера», 2015г.
5. Троегубова Н.П. « Контрольно-измерительные материалы 9-10 классы», М «ВАКО», 2012г.
6. Корощенко А.С., Яшукова А.В. «400 учебно- тренировочных заданий для подготовки к ГИА», М. «Издательство астрель», 2011г.
7. Каверина А.А., Иванова Р.Г. Химия. Планируемые результаты. Система заданий 8-9 классы. М. «Просвещение», 2013г.
8. Хомченко и.Г. Решение задач по химии 8-11 класс. М.Новая волна Издательство Умеренков, 2010г.
9. Справочные материалы. ООО «Издательство «АЙРИС- пресс», 2014г.

6 Каталог учебных таблиц и демонстрационных пособий.

Учебные таблицы.

1. Правила ТБ при работе в кабинете химии.-1шт.
2. Виды химической связи-1шт.
3. Виды кристаллических решеток-1шт.
4. Получение алюминия методом электролиза-1шт.
5. Выплавка стали в кислородном конвертере-1шт.
6. Восстановительные процессы в домне.-1шт.
7. Доменное производство.-1шт.

Органическая химия.

- 1.Строение молекулы метана-1шт..
- 2.Строение молекулы этилена.-1шт.
- 3.Строение молекулы ацетилена. -1шт.
- 4.Изомерия бутана.-1шт.
- 5.Альдегиды.Строение,образование связей.-1шт.
- 6.Бензол.Строение,образование связей.-1шт.

Набор трафаретов моделей атомов.-1шт.

Коллекции.

- 1.Минералы и горные породы.-3шт. в 3 частях.
- 2.Минеральные удобрения-3шт.в2частях.
- 3.Алюминий. Сплавы-3шт..
- 4.Стекло.-7шт.
- 5.Чугун и сталь.-15 в 2частях.
- 6.Металлы-6шт.
- 7.Каменный уголь-7шт.
- 8.Каменный уголь и продукты его переработки-2шт.
- 9.Нефть и нефтепродукты.-9шт.
- 10.Топливо.-4шт.
- 11.Волокна.-3шт.
- 12.Пластмассы-12шт.
- 13.Металлы и сплавы-2шт.
- 14.Полезные ископаемые-4шт.в 2 частях.
- 15.Коллекция образцов бумаги-2шт.
- 16.Коллекция торфа.-1шт.

Модели атомов для составления молекул.-2шт.

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 217702588042463165739188801430949850835526482808

Владелец Ковалева Марина Павловна

Действителен с 14.11.2023 по 13.11.2024