КАБИНЕТ ХИМИИ И БИОЛОГИИ



No	Наименование ТСО	Кол-во	Год
			приобретения
1	Ноутбук	1	2014
2	Ноутбук (точка роста)	4	2021
3	Принтер	1	2007
4	Видеопроектор	1	2008
5	Мультимедиа	1	2008
6	Удлинители	1	2008
7	Цифровой микроскоп	1	2021

Опись имущества кабинета №10

No	Наименование имущества	Кол-во
1.	Учительский стол	1
2.	Демонстрационный стол	1
3.	Стул учительский	1

4.	Парты двуместные	15
5.	Стулья ученические	30
6.	Доска меловая	1
7.	Шкаф вытяжной	1
8.	Стенды	3

Стенды

- 1. Периодическая таблица
- 2. Таблица растворимости
- 3. Ряд напряжения металлов
- 4. Единицы в химии
- 5. О вреде и о пользе (сменный)
- 6. Это должен знать каждый (сменный)

1. Учебники и учебные пособия

Nº	Название	Автор	Изд-во	Год издания	Кол-во
1	Биология. Растения. Грибы. Бактерии. 6 класс	В.В.Пасечник	Дрофа	2014	2
	Barreprini o lotace			2015	1
2	Биология. Животные. 7 класс	В.В.Латюшин В.А.Шапкин	Дрофа	2015	1
3	Биология. Человек. 8 класс	А.Г.Драгомилов Р.Д.Маш	«Вентана-Граф»	2016	1
4	Биология. Общие закономерности. 9 класс	С.Г.Мамонтов В.Б.Захаров Н.И.Сонин	Дрофа	2014	1
5	Общая биология. 10 класс	В.Б.Захаров С.Г.Мамонтов Н.И.Сонин Е.Т.Захарова	Дрофа	2017	1
6	Общая биология. 11 класс	В.Б.Захаров С.Г.Мамонтов Н.И.Сонин Е.Т.Захарова	Дрофа	2017	1
7	Общая биология. 10-11 класс	В.Б.Захаров С.Г.Мамонтов Н.И.Сонин	Дрофа	2015	1

8	Химия 8 класс	Г.Е.Рдзитис	«Просвещение»	2015	1
		Ф.Г.Фельдам			
9	Химия 9 класс	Г.Е.Рдзитис	«Просвещение»	2015	1
		Ф.Г.Фельдам			
10	Химия 10 класс	Г.Е.Рдзитис	«Просвещение»	2015	1
		Ф.Г.Фельдам			
11	Химия 11 класс	Г.Е.Рдзитис	«Просвещение»	2015	1
		Ф.Г.Фельдам			

2. Методическая литература

Nº	Название	Автор	Изд-во	Год издания	Кол-во
1.	Природоведение. Биология. Экология. Программы 5-11 классы	Т.С.Сухова В.И.Строганов ИН.Пономарёва	«Вентана-Граф»	2010	1
2.	Программы общеобразовательных учреждений. Биология 10-11 классы	Г.М.Дымшну О.В.Саблина	«Просвещение»	2009	1
3.	Примерные программы по учебным предметам. Биология 10-11 классы	Проект	«Просвещение»	2010	1
4.	Программы общеобразовательных учреждений. Химия 8-9 классы, 10-11 классы	Н.Н.Гара	«Просвещение»	2009	1
5.	Примерные программы по учебным предметам. Химия 8-9 классы	Проект	«Просвещение»	2010	1
6.	Примерные программы по учебным предметам. Химия 10-11 классы	Проект	«Просвещение»	2010	1
7.	Поурочные разработки по химии 8 класс	М.Ю.Горковенко	«ВАКО»	2007	1
8.	Химия поурочные планы 11 класс	Л.М.Брейгер	«Учитель»	2003	1

9.	Тематическое планирование. Химия 8-11 классы	Л.М.Брейгер А.Е.Баженова	«Учитель»	2010	1
10					

3. Справочная литература

No	Название	Автор	Изд-во	Год	Кол-во
				издания	
1.	Химия Справочные материалы	Ю.Д.Третьякова	«Просвещение»	1984	8
2.	Популярный алтас определитель дикорастущих растений	В.С.Новиков И.А.Губанов	«Дрофа»	2008	1
3.	Многообразие живой природы Растения	Т.А.Козлова В.И.Сивоглазов	«Дрофа»	2007	2

4. Дидактический материал

Nº	Название	Автор	Изд-во	Год издания	Кол-во
1.	Дидактический материал Химия 8-9 класс	А.М.Радецкий	«Просвещение»	2010	9
2.	Дидактический материал Химия 10-11 класс	А.М.Радецкий	«Просвещение»	2011	8
3.	Тесты по химии 8 класс	Т.А.Боровских	«ЭКЗАМЕН»	2010	1

5. Пособия для подготовки к ГИА

Nº	Название	Автор	Изд-во	Год	Кол-во
				издания	
1.	ГИА химия 2012 и	Д.Ю.Добротина	«НАЦИОНАЛЬНОЕ	2011 и	1
	далее		ОБРАЗОВАНИНЕ»	далее	
2.	ЕГЭ химия и				
	биология				

4. Пособие для подготовки к ЕГЭ

Nº	Название	Автор	Изд-во	Год издания	Кол-во
1.	Выпускной ЭКЗАМЕН Вступительный Биология	А.С.Маклакова С.Е.Жуйкова	«Дрофа»	2008	1
2.	Готовимся к ЕГЭ Биология	В.Б.Захаров А.Ю.Цибулевский	«Дрофа»	2008	1
3.	Готовимся к ЕГЭ Растения. Грибы. Лишайники	В.Н.Фросин В.И.Сивоглазов	«Дрофа»	2008	1
4.	Готовимся к ЕГЭ Биология. Животные	В.Н.Фросин В.И.Сивоглазов	«Дрофа»	2008	1
5.	Готовимся к ЕГЭ Биология. Человек	В.Н.Фросин В.И.Сивоглазов	«Дрофа»	2008	1
6.	ЕГЭ 2012 Химия	И.А.Соколова	«ЭКСМО»	2011	1
7.	ЕГЭ Химия 2011-2010- 2009	А.А.Каверина А.С.Корощенко	«Интеллект- Центр»	2009	1

Микропрепараты

Nº	Название	класс
1.	Ботаника	6
2.	Зоология	7
3	Анатомия	8
4	Общая биология	9, 10, 11

DVD, CD-R

№	DVD, CD-R	Ко-во			
	БИОЛОГИЯ				
1.	Биология (3 часть) Многообразие живых организмов.5-9	1			
2	Биология (4 часть) Человек.5-9	1			
3	Биология (5 часть) Общая биология.5-9	1			
4	Биология. Неклеточные формы жизни Бактерии.	1			
5	Биология. Беспозвоночные животные.	1			

6	Биология. Позвоночные животные.	1
7	Биология. Строение и жизнедеятельность организма растения.	1
8	Биология. Строение высших и низших растений.	1
9	Биология. Систематика и жизненные циклы растений.	1
10	Биология. Закономерности наследования, взаимодействие генов.	1
11	Общая биология. Клетка.	1
12	Общая биология. Эволюция систем органов.	1
13	Общая биология. Растительные сообщества.	1
	химия	
1	Химия общая и неорганическая 10-11 класс.	1
2	Органическая химия 10-11 класс.	1
3	Химия вокруг нас.	1
4	Химические элемент.	1
5	Химия- 9 Электролитическая диссоциация.	1
6	Химия – 8 класс 1 часть.	1
7	Химия – 8 класс 2 часть.	1
8	Школьный химический эксперимент. 8 класс 1 часть.	1
9	Школьный химический эксперимент. 8 класс 2 часть.	1
10	Школьный химический эксперимент. 8 класс 3 часть.	1
11	Школьный химический эксперимент. Неорганическая химия. Углерод и кремний. Часть 1.	1
12	Школьный химический эксперимент. Неорганическая химия. Углерод и кремний. Часть 2.	1
13	Школьный химический эксперимент. Неорганическая химия. Галогены. Сера.	1
14	Школьный химический эксперимент. Неорганическая химия. Азот и фосфор.	1
15	Школьный химический эксперимент. Неорганическая химия. Металлы главных подгрупп. Часть 1	1

16	Школьный химический эксперимент. Неорганическая химия. Металлы главных подгрупп. Часть 2	1
17	Школьный химический эксперимент. Неорганическая химия. Металлы побочных подгрупп.	1
18	Школьный химический эксперимент. Неорганическая химия. Общие свойства металлов.	1
19	Школьный химический эксперимент. Неорганическая химия. Химия и электрический ток.	1
20	Школьный химический эксперимент. Органическая химия. Часть 1.	1
21	Школьный химический эксперимент. Органическая химия. Часть 2.	1
22	Школьный химический эксперимент. Органическая химия. Часть 3.	1
23	Школьный химический эксперимент. Органическая химия. Часть 4.	1
24	Школьный химический эксперимент. Органическая химия. Часть 5.	1

Лабораторное оборудование.

Nº	Класс	Наименование	Тема	Кол-во
1.	6	Комплект лабораторного оборудования «Гербарий для определения видов растений»	Систематика растений	2
2.	6	Цветок крестоцветных	Крестоцветные	1
3.	6	Цветок мотыльковых	Мотыльковые	1
4.	6	Цветок розоцветных	Розоцветные	1
5.	6	Цветок злаковых	Злаковые	1
6.	6	Цветок лилейных	Лилейные	1
7.	6	Цветок паслёновых	Паслёновые	1
8.	6	Муляжи «Фрукты»	Систематика	1
9.	6	Муляжи «Овощи»	Систематика»	1

10.	6	Муляжи «Грибы»	Систематика	1
11.	6	Коллекция «Овощные и плодово- ягодные культуры»	Семейства растений	1
12.	6	Рельефная модель «Растительная клетка»	Строение клетки	1
13	7	Модель — аппликация «Цикл развития бычьего цепня»	Тип Плоские черви	1
14	7	Модель — аппликация «Цикл развития аскариды»	Тип Круглые черви	1
15	7	Пластмассовая модель «Скелет конечности овцы»	Скелет млекопитающих	1
16	7	Скелет Млекопитающих	Внутреннее строение млекопитающих	1
17	8	Разборная модель глаза	Строение глаза	1
18	8	Разборная модель «Торс человека»	Внутренние органы человека	1
19	8	Пластмассовая модель «Скелет»	Строение скелета	1
20	8	Модель головного мозга	Строение нервной системы	2
21	8	Разборная модель «Почка с надпочечниками»	Строение почки	1
23	8	Пластмассовая модель «Слуховые косточки»	Строение органов Слуха	1
24	8	Модель — аппликация «Наследование резус-фактора»	Кровь	1
25	8	Набор позвонков	Скелет человека	1
26	9, 10	Модель молекулы белка	Белок	1
27	9, 10	Модель аппликация «Деление клетки. Митоз»	Деление клетки. Митоз	1
28	9, 10	Модель — аппликация «Генетика групп кров0и»	Генетика	1
29	11	Модели человека разных периодов жизни: питекантроп, австралопитек, неандерталец, кроманьонец.	Происхождение человека	5

30	11	Модели: монголоидная, еврапоидная, негроидная рас	Расы человека	
31	11	Модель – аппликация «Типичные биоценозы»	Биоценозы	1
32	11	Модель – аппликация «Биосфера и человек»	Биосфера	1
33	11	Модель «Бюст человека»		1
34	11	Модель «Голова шимпанзе»		1
35	11	Модель «Голова гиббона»		
36	8	Коллекция неметаллов	Неметаллы	2
37	8	Коллекция металлов	Металлы	1
38	11	Коллекция «Пластмассы»	Полимеры	1
39	6-11	микроскопы		15