

Материально- техническое обеспечение по предмету окружающий мир 1-4 класс

Конкретное количество указанных средств и объектов материально-технического обеспечения учитывает средний расчет наполняемости класса (25 учащихся). Для отражения количественных показателей используется следующая система символических обозначений:

- Д – демонстрационный экземпляр (1 экз., кроме специально оговоренных случаев),
- К – полный комплект (исходя из реальной наполняемости класса),
- Ф – комплект для фронтальной работы (примерно в два раза меньше, чем полный комплект, то есть не менее 1 экз. на двух учащихся),
- П – комплект, необходимый для практической работы в группах, насчитывающих по несколько учащихся (6-7 экз.).

	Наименование объектов и средств материально-технического обеспечения	Число	Примечание	Где находится
Печатные пособия				
1.	Таблицы природоведческого и обществоведческого содержания в соответствии с программой обучения	Д	http://nsportal.ru/	Кабинет 1, 2, 3, 4 класса
2.	Плакаты по основным темам естествознания магнитные или иные (природные сообщества леса, луга, сада, озера и т.п.)	Д	http://www.myshared.ru/slide/88848/	Кабинет 1, 2, 3, 4 класса
3.	Портреты выдающихся людей России (политических деятелей, военачальников, писателей, поэтов, композиторов и др.).	Д	http://www.vseportrety.ru/	Кабинет 1, 2, 3, 4 класса
4.	Географические и исторические настенные карты	Д	http://map.igras.ru/	Кабинет 1, 2, 3, 4 класса
5.	Атлас географических и исторических карт Иллюстративные материалы .	Д		Кабинет географии Кабинет 1, 2, 3, 4 класса
Технические средства обучения				
7.	Аудиторная доска	Д		Кабинеты 1, 2, 3, 4, классов
8.	Интерактивная доска «SMART Board»	Д		Кабинеты 1, 2, 3, 4, классов
9.	Мультимедийный проектор .	Д		Кабинеты 1, 2, 3, 4, классов
10	Компьютер.	Д		Кабинеты 1, 2, 3, 4, классов
11	Сканер	Д		Учительская
12	Принтер лазерный	Д		Учительская
13	Принтер лазерный цветной	Д		

				У заместителя директора по УВР
Экранно-звуковые пособия				
14	Аудиозаписи в соответствии с программой.	Д	http://www.uchportal.ru/load/47-4-2 videouroki.net/ http://rk-gorbatka.ru/ www.usovi.com.ua http://school-collection.edu.ru/	Кабинеты 1, 2, 3, 4, классов
15	Видеофильмы, соответствующие содержанию обучения.	Д		Кабинеты 1, 2, 3, 4, классов
16	Слайды, соответствующие содержанию обучения	Д		Кабинеты 1, 2, 3, 4, классов
17	Мультимедийные (цифровые) образовательные ресурсы, соответствующие содержанию обучения	Д		Кабинеты 1, 2, 3, 4, классов
18	Электронное приложение к учебнику	К		Кабинеты 1, 2, 3, 4, классов
Оборудование класса				
19	Ученические столы 2 местные с комплектом стульев	Ф		Кабинеты 1, 2, 3, 4, классов
20	Стол учительский с тумбой	Д		Кабинеты 1, 2, 3, 4, классов
21	Шкафы для хранения учебников, дидактических материалов, пособий и пр.	Д		Кабинеты 1, 2, 3, 4, классов
22	Настенные доски для вывешивания иллюстративного материала	Д		Кабинеты 1, 2, 3, 4, классов
Учебно-практическое и учебно-лабораторное оборудование				

23	Модульная система экспериментов на базе цифровых технологий	Д		Кабинеты 1, 2, 3, 4, классов
	Лупа	Ф		лаборантская
	Компас	Ф		лаборантская
	Микроскоп (цифровой по возможности)	П		лаборантская
	Лабораторное оборудование для проведения опытов и демонстраций в соответствии с содержанием обучения : для измерения веса (весы рычажные. весы пружинные, наборы разновесов и т.д.).	Д		лаборантская
	Рельефные модели (равнина, холм, гора, овраг)	Д		Кабинет начальных классов
	Модель "Торс человека" с внутренними органами»	Д		Кабинет биологии
	Натуральные объекты			
24	Коллекции полезных ископаемых	Д		Кабинет начальных классов
	Коллекции плодов и семян растений	Д		Кабинет биологии
	Гербарии культурных и дикорастущих растений.	Д		Кабинет биологии

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 726890861408610707646499642787991539916156533232

Владелец Струнина Елена Васильевна

Действителен с 12.02.2024 по 11.02.2025