Кабинет начальных классов

Оборудование и оснащение кабинета начальных классов, сведения об учебно-методических пособиях и учебно-методических комплектах

Общая часть в оснащение кабинета начальной школы включает в себя:

1. Библиотечный фонд

РУССКИЙ ЯЗЫК			
N	**Наименования объектов и средств материально-технического обеспечения**	**Необхо-димое количество**	**Примечания, методический комментарий**
1.	Учебно-методические комплекты по русскому языку для 1-4 классов (программы, учебники, рабочие тетради и др.)		Библиотечный фонд 1-4 классы укомплектован с учетом типа школы УМК «Школа России»
2.	Стандарт начального образования по русскому языку	Д	
3.	Примерная программа начального образования по русскому языку	Д	
4.	Методические пособия для учителя, дополнительная литература	Д	Наряду с профессиональной литературой используется периодическая печать
ЛИТЕРАТУРНОЕ ЧТЕНИЕ			
1.	Учебно-методические комплекты по литературному чтению для 1-4 классов (программы, учебники, рабочие тетради и др.)	К	Библиотечный фонд 1-4 классы укомплектован с учетом типа школы УМК «Школа России»
2.	Стандарт начального образования по литературному чтению	Д	
3.	Примерная программа начального образования по литературному чтению	Д	
4.	Методические пособия для учителя, дополнительная литература	Д	Наряду с профессиональной литературой используется периодическая печать (см. Приложение)
ОКРУЖАЮЩИЙ МИР			
1.	Учебно-методические комплекты (программы, учебники, рабочие тетради, хрестоматии и т.п.)	К	Библиотечный фонд 1-4 классы укомплектован с учетом типа школы УМК «Школа России»
2.	Научно-популярные, художественные книги для чтения (в соответствии с основным содержанием обучения)	П	Сформирована классная библиотека. Хранятся книги в доступном для детей месте.
3.	Детская справочная литература (справочники, атласы-определители, энциклопедии) об окружающем мире (природе, труде людей, общественных явлениях и пр.)	П	
4.	Стандарт начального образования и документы по его реализации	Д	

5.	Методические пособия для учителя, дополнительная литература	Д	Библиотечный фонд 1-4 классы укомплектован с учетом типа школы УМК «Школа России»
МАТЕМАТИКА			
1.	Учебно-методические комплекты (УМК) для 1 – 4 классов (программа, учебники, рабочие тетради, дидактические материалы и др.)	К	Библиотечный фонд 1-4 классы укомплектован с учетом типа школы УМК «Школа России»
2.	Примерная программа по математике		
ТЕХНОЛОГИЯ (ТРУД)			
1.	Стандарт начального образования по технологии (труду)	Д	
2.	Примерная программа по технологии (труду)	Д	
3.	Учебно-методические комплекты (программа, учебники, рабочие тетради, дидактические материалы и пр.)	К	
4.	Методические пособия и книги для учителя, дополнительная литература	Д	
5.	Предметные журналы	Д	См. Приложение

2. Печатные пособия

РУССКИЙ ЯЗЫК, ЛИТЕРАТУРНОЕ ЧТЕНИЕ (С РОДНЫМ (РУССКИМ) И РОДНЫМ (НЕРУССКИМ) ЯЗЫКОМ ОБУЧЕНИЯ)		
1.	Комплекты для обучения грамоте (наборное полотно, набор букв, образцы письменных букв)	Используется как демонстрационный материал в период обучения грамоте, работает на протяжении всего обучения в 1,2 классах, чтобы дети имели возможность видеть образцы букв перед глазами. В каждом классе 1 комплект.
2.	Касса букв и сочетаний	На уроках обучения грамоте и русского языка используется для фронтальной работы и работы в парах.
3.	Таблицы к основным разделам грамматического материала, содержащегося в стандарте начального образования по русскому языку	Демонстрационный материал как на уроках изучения нового материала, так и на уроках закрепления знаний. В классе один комплект.
4.	Наборы сюжетных (и предметных) картинок, репродукции картин в соответствии с тематикой, определенной в стандарте начального образования по русскому языку и литературному чтению (в том числе в цифровой форме)	Используется как демонстрационный материал для работы по развитию речи младших школьников, как на уроках русского языка, так и на уроках литературного чтения
5.	Словари всех типов по русскому языку и литературному чтению	В классе имеются словари для фронтальной, групповой и самостоятельной индивидуальной работы, а также для работы в парах. Чаще всего (на каждом уроке) используются орфографические, толковые, этимологические словари при знакомстве с новыми словарными словами, при работе над орфографией сложных для младшего школьника слов.
6.	Детские книги разных типов и жанров из круга детского чтения	Для расширения кругозора чтения создана классная библиотечка.
7.	Портреты поэтов и писателей (в соответствии с обязательным минимумом)	Комплект для демонстрации портрета автора изучаемого произведения.
ОКРУЖАЮЩИЙ МИР		

1.	- Таблицы природоведческого и обществоведческого содержания в соответствии с программой обучения - Плакаты по основным темам естествознания магнитные или иные (природные сообщества леса, луга, сада, озера и т.п.) - Рельефные модели (равнина, холм, гора, овраг)	Демонстрационный дидактический материал. Используется во время объяснения нового материала или на уроках закрепления знаний, обобщения пройденного как иллюстрации к изучаемым темам.
2.	Географические и исторические настенные карты	Обязательный дидактический материал на уроках окружающего мира. Должен иметь постоянное место нахождения на весь период изучения темы для самостоятельного обращения к ним младших школьников на переменах или во внеурочное время.
3.	Иллюстративные материалы (альбомы, комплекты открыток и др.) Например, репродукции картин	Используются для фронтальной работы, необходимо несколько комплектов (один на двоих человек). Например, при изучении темы «Приметы осени» дети могут рассматривать репродукцию картины Левитана «Золотая осень», находя приметы осени в осеннем пейзаже и т.п.
4.	Модели светофоров, дорожных знаков, средств транспорта	ОБЖ в начальной школе интегрировано в урок окружающего мира, поэтому темы, связанные с изучением правил дорожного движения сопровождаются данными дидактическими наглядными средствами обучения. Они демонстрационные.
	МАТЕМАТИКА	
1.	Демонстрационный материал (картинки предметные, таблицы) в соответствии с основными темами программы обучения	Д
2.	Карточки с заданиями по математике для 1 - 4 классов (в том числе многоразового использования с возможностью самопроверки)	Предназначены для индивидуальной самостоятельной работы, при организации дифференцированного обучения и т.п.
3.	- Объекты, предназначенные для демонстрации последовательного пересчета от 0 до 10 - Объекты, предназначенные для демонстрации последовательно го пересчета от 0 до 20 - Наглядное пособие для изучения состава числа (магнитное или иное), с возможностью крепления на доске - Демонстрационная числовая линейка с делениями от 0 до 100 (магнитная или иная); карточки с целыми десятками и пустые - Демонстрационное пособие с изображением сотенного квадрата	Используются в 1 классе для индивидуальной работы
5.	- Демонстрационная таблица умножения, магнитная или иная; карточки с целыми числами от 0 до 100; пустые карточки и пустые полоски с возможностью письма на них - Демонстрационная числовая линейка магнитная или иная; числа от 0 до 1000, представленные квадратами по 100; карточки с единицами, десятками, сотнями и пустые	Для фронтальной работы во 2 классе. Используется ежеурочно при изучении таблицы умножения. Размером не менее 1 м х 1 м; с возможностью крепления карточек и полосок Длиной не менее 2 м; с возможностью крепления карточек и письма маркерами
	ТЕХНОЛОГИЯ (ТРУД)	
1.	Таблицы в соответствии с основными разделами программы обучения	Применяются как демонстрационный материал в соответствии с методикой проведения урока

2.	Альбомы демонстрационного и раздаточного материала	Используются при групповой и индивидуальной работе.

3. Экранно-звуковые пособия

1.	Аудиозаписи.	Д	Использование аудиозаписей в учебном процессе: 1. Для изучения русского языка. 2. На уроках литературного чтения используются аудиозаписи художественного исполнения изучаемых произведений. 3. На уроках окружающего мира используются фрагменты музыкальных произведений, записи голосов птиц, шума леса, рассказы ученых и др.
2.	Мультимедийные (цифровые) образовательные ресурсы	Д	Использование мультимедийных (цифровых) образовательных ресурсов в учебном процессе: 1. Мультимедийные (цифровые) образовательные ресурсы, соответствующие тематике, данной в стандарте обучения русскому языку. 2. Мультимедийные (цифровые) образовательные ресурсы, соответствующие содержанию обучения литературному чтению. 3. Мультимедийные (цифровые) инструменты и образовательные ресурсы, соответствующие содержанию обучения, обучающие программы по предмету окружающий мир. 4. Цифровые информационные инструменты и источники (по тематике курса математики), занимательные задания по математике для 1 - 4 классов. 5. Мультимедийные (цифровые) инструменты и образовательные ресурсы, соответствующие содержанию обучения, обучающие программы по предмету технология.

4. Технические средства обучения (средства ИКТ)

1.	Мультимедийный проектор	Д	
2.	Экран для мультимедийного проектора	Д	Стационарный. Размер не менее 1,5 х 1,5 м
3.	Мультимедийный компьютер	Д	Графическая операционная система, привод для чтения-записи компакт-дисков, аудио-видео входы/выходы, возможность выхода в Интернет. Оснащение акустическими колонками, микрофоном и наушниками. С пакетом прикладных программ (текстовых, табличных, графических и презентационных).
4.	Сканер	Д	Изображение преобразуется в цифровую форму для дальнейшей обработки компьютером или воспроизведения на экране монитора
5.	Принтер лазерный А4	Д	Лазерные принтеры обеспечивают высокое качество и скорость печати.
6.	Фотокамера цифровая	Д	После съемка фотографии переносятся в компьютер. Снимки, хранящиеся в электронном виде, используются для монтажа, иллюстрирования любого материала или передачи на другие компьютеры.

Для характеристики количественных показателей используются следующие символические обозначения:

Д - демонстрационный экземпляр (не менее одного экземпляра на класс);

К - полный комплект (на каждого ученика класса);

Ф - комплект для фронтальной работы (не менее чем 1 экземпляр на двух учеников);

П - комплект, необходимый для работы в группах (1 экземпляр на 5 - 6 человек).

Конкретизированная часть в оснащение кабинета начальной школы включает в себя:

ИННОВАЦИОННЫЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ.

Для обеспечения образовательного процесса в соответствии с ФГОС необходимо наличие оборудованных кабинетов начальных классов на стационарной основе, или допустимы переносные варианты в соответствии с количеством учащихся (1 комплект или более). Для выполнения требований ФГОС по подпрограмме формированию ИКТ-грамотности младших школьников необходимо наличие компьютерного класса.

АППАРАТНАЯ ЧАСТЬ.

Вариант № 1 (предпочтительный, стационарный) для кабинета начальных классов.

1.	Персональный компьютер учителя.	4
2.	Монитор ЖК: диагональ экрана – не менее 19";	4
3.	Акустическая система SVEN 2.0 SPS-700	4
4.	Проектор мультимедийный с крепежом для потолочного крепления	4
5.	Интерактивная доска SMART BoardDualTouch 685 (сенсорная).	4
7.	Графический планшет, совместимый с доской	1
8.	Принтер лазерный (формат А4, тип печати : черно-белый).	1

ПРОГРАММНАЯ ЧАСТЬ.		
1.	Операционная система Microsoft Windows 7 Pro.	1

Технические требования к оборудованию компьютерного класса

КОМПЬЮТЕРНЫЙ КЛАСС ДЛЯ НАЧАЛЬНОЙ ШКОЛЫ (1 ПК учителя и 15 ПК учащихся, количество компьютеров учащихся зависит от количества учащихся в классах с учетом деления на подгруппы для проведения практических занятий).

2. ТРАДИЦИОННЫЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ.

Предметная область «Филология».		
.1.	Таблица демонстрационная «Алфавит. Печатные и рукописные буквы русского алфавита».	1
2.	Комплект таблиц демонстрационных «Обучение грамоте» (32 таблицы), формат 60 х 90 см.	1
3.	Комплект таблиц демонстрационных «Русский язык» с методическими рекомендациями (9 таблиц) для 1 класса, формат 60 х 90 см.	1
4.	Комплект таблиц демонстрационных «Русский язык» с методическими рекомендациями (15 таблиц) для 2 класса, формат 60 х 90 см.	1
5.	Картинный словарь универсальный (демонстрационный, раздаточный) «Русский язык». 1 – 2 классы.	1
6.	Методические рекомендации для учителя к картинному словарю.	1
7.	Комплект портретов писателей демонстрационный (15 портретов).	1
8.	Магнитная азбука демонстрационная (ламинированная).	1
9.	Магнитная касса слогов демонстрационная (ламинированная)	1
10.	Магнитная азбука «Буквы русского алфавита, цифры, математические знаки», 79 элементов в чемоданчике.	1
11.	Магнитная модель-аппликация «Набор звуковых схем» демонстрационная (ламинированные карточки).	1

Предметная область «Математика и информатика».		
1.	Комплект таблиц демонстрационный «Математика. 1 класс» (16 таблиц), формат 60 х 90 см.	1
2.	Таблица умножения демонстрационная.	1
3.	Таблица «Цифры» демонстрационная.	1
4.	Магнитный набор цифр, букв, знаков демонстрационный (ламинированный).	1
5.	Метр демонстрационный.	1
6.	Рулетка демонстрационная 20 м.	1
7.	Набор «Геометрические тела» демонстрационный.	1
8.	Модель часов демонстрационная.	1
9.	Модель «Единицы объема» (пластмассовый куб со стороной 10 см.).	1

Предметная область «Обществознание и естествознание (Окружающий мир)».

1.	Комплект таблиц демонстрационных «Окружающий мир»	1
2.	Комплект таблиц демонстрационных «Государственные символы России» (3 таблицы), формат 60 х 90 см.	1
3.	Комплект карт демонстрационных «Настенные географические карты. Начальное общее образование» (10 карт), формат 100 х 140 см.	1
4.	Комплект плакатов демонстрационных «Безопасность дорожного движения», 1 – 4 кл.	1

Предметная область «Технология».		
1.	Комплект таблиц демонстрационных» Технология. Обработка ткани» (12 табл., А1, лам.).	1
2	Коллекция «Бумага и картон» демонстрационная.	1
3.	Комплект таблиц демонстрационных «Технология. Организация рабочего места» (6 таб, А1, лам, с разд. мат.).	в зависимости от класс-комплекта

Оборудование класса

Ученические столы 1-2 местные с комплектом стульев

Стол учительский с тумбой

Шкафы для хранения учебников, дидактических материалов, пособий и пр.

Настенные доски для вывешивания иллюстративного материала