

**Перечень
материально-технического и учебно-лабораторного обеспечения образовательной деятельности
начального общего образования**

№ п/п	№ кабинета	Наименование учебного кабинета	Перечень основного оборудования
1	21	Кабинет начальных классов	-14 комплектов ученической мебели; -стол, стул учителя; -конторка -доска аудиторная; -ноутбук; -проектор -экран навесной -линейка 1м; -раздаточный дидактический материал
2	22	Кабинет начальных классов	-15 комплектов ученической мебели; -стол, стул учителя; -конторка -доска аудиторная; -ноутбук; -принтер -проектор -колонки -экран навесной -линейка 1м; -раздаточный дидактический материал
3	23	Кабинет ВТД	-15 комплектов ученической мебели; -стол, стул учителя; -доска аудиторная; -ноутбук; -МФУ; -принтер -проектор -экран навесной -музыкальный центр -колонки -линейка 1м; -сейф с учебным оружием
4	25	Кабинет начальных классов	-15 комплектов ученической мебели; -стол, стул учителя; -конторка -доска аудиторная; -компьютер; -МФУ -проектор -колонки -экран навесной -линейка 1м; -раздаточный дидактический материал
5	26	Кабинет начальных классов	-15 комплектов ученической мебели; -стол, стул учителя; -конторка

			<ul style="list-style-type: none"> -доска аудиторная; -телевизор -ДВД -проектор -экран навесной -линейка 1м; - набор чертёжных инструментов -раздаточный дидактический материал
6	27	Кабинет начальных классов	<ul style="list-style-type: none"> 15 комплектов ученической мебели; -стол, стул учителя; -конторка -доска аудиторная; - компьютер; -проектор -линейка 1м; -раздаточный дидактический материал -раздаточный дидактический материал
7	28	Кабинет начальных классов	<ul style="list-style-type: none"> -15 комплектов ученической мебели; -стол, стул учителя; -конторка -доска аудиторная; -телевизор -раздаточный дидактический материал
8	31	Кабинет начальных классов	<ul style="list-style-type: none"> -15 комплектов ученической мебели; -стол, стул учителя; -конторка -доска аудиторная; -телевизор -экран навесной -раздаточный дидактический материал
9	32	Кабинет начальных классов (информатика)	<ul style="list-style-type: none"> -16 столов ученической мебели; -стол, стул учителя; -доска аудиторная; -комплект нетбуков 8 штук -компьютер в сборе -4 шт.; -принтер -колонки -интерактивная доска; -раздаточный дидактический материал
10	33	Кабинет начальных классов	<ul style="list-style-type: none"> -15 комплектов ученической мебели; -стол, стул учителя; -доска аудиторная; - ноутбук; -проектор -экран навесной -линейка 1м; - раздаточный дидактический материал
11	35	Кабинет начальных классов	<ul style="list-style-type: none"> -15 комплектов ученической мебели; -стол, стул учителя; -конторка -доска аудиторная; - ноутбук; -проектор -колонки

			-экран навесной -линейка 1м; - раздаточный дидактический материал
12	36	Кабинет начальных классов	-15 комплектов ученической мебели; -стол, стул учителя; -конторка -телевизор - раздаточный дидактический материал
13	37	Кабинет начальных классов	-15 комплектов ученической мебели; -стол, стул учителя; -доска аудиторная; - ноутбук; -проектор -принтер -экран навесной -линейка 1м; - раздаточный дидактический материал
14	38	Кабинет начальных классов	-15 комплектов ученической мебели; -стол, стул учителя; -конторка -доска аудиторная; -ноутбук -МФУ -проектор -колонки -экран навесной -линейка 1м; -раздаточный дидактический материал

Перечень материально-технического оснащения

Предмет	Необходимое оборудование и оснащение
Русский язык	<p>Библиотечный фонд (книгопечатная продукция) Учебно-методические комплекты по русскому языку для 1 – 4 классов (программы, учебники, и др.) Стандарт начального образования по русскому языку Примерная программа начального образования по русскому языку</p> <p>Печатные пособия Комплекты для обучения грамоте (наборное полотно, набор букв, образцы письменных букв) Касса букв и сочетаний (по возможности всех типов) Таблицы к основным разделам грамматического материала, содержащего в стандарте начального образования по русскому языку:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Безударные личные окончания глагола • Морфологический разбор имени существительного • Разделительный Ъ и ь знаки • Перенос слов • Морфологический разбор глагола • Словосочетание • Алфавит «Пропись» • Лента букв • Соединения строчных букв • Слова которые обозначают предметы 2 кл • Таблицы обучение грамоте 1 кл

	<ul style="list-style-type: none"> • Мягкий знак как знак мягкости • Опрные таблицы по русскому языку для начальной школы 1 – 4 кл • Фонетический разбор • ЖИ – ШИ • Предлог • Большая буква в кличках животных • Правописание звонких глухих согласных на конце слов • Обозначение мягкости согласных двуков буквами • Родственные слова • - оло -, - оро- • Слова, отвечающие на вопрос кто? что? • Большая буква в названиях городов, дереве <p>Наборы сюжетных (и предметных) картинок в соответствии с тематикой, определённой в стандарте начального образования по русскому языку и в программе обучения (в том числе цифровой форме)</p> <p>Словари всех типов по русскому языку:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Словарь афоризмов русских писателей. • Словарь синонимов русского языка • Орфографический словарь русского языка • Орфоэпический словарь русского языка • Толковый словарь русского языка С.И.Ожегов • Школьный словообразовательный словарь • Школьный толково-этимологический • Школьный фразеологический словарь русского языка • Фразеологический словарь русского языка для школьников <p>Репродукции картин в соответствии с тематикой и видами работы, указанными в стандарте начального образования по русскому языку (в том числе цифровой форме)</p> <p>Канакина В. П. Русский язык. Раздаточный материал. 2 класс. Канакина В. П. Русский язык. Раздаточный материал. 3 класс</p> <p>Экранно – звуковые пособия</p> <p>Аудиозаписи в соответствии с программой обучения</p> <p>Видеофильмы, соответствующие тематике, данной в стандарте начального общего образования по русскому языку (по возможности)</p> <p>Мультимедийные (цифровые) образовательные ресурсы, соответствующие содержанию обучения (по возможности)</p> <p>Диски для обучения:</p> <p>Русский язык 1 класс ООО «Новый диск»</p> <p>Азбука 1 класс Изд «Просвещение»</p> <p>Русский язык 2 класс ООО «Новый диск»</p> <p>Обучающая программа-тренажер по русскому языку. Фраза 1-9 кл ООО «Новый диск»</p> <p>Страна Лингвения (Русский язык в стихах и картинках) От 7 лет ООО «Новый диск»</p> <p>Игры и игрушки</p> <p>Наборы ролевых игр, игрушек и конструкторов (по темам: «Дом», «Зоопарк», «Ферма», «Транспорт», «Магазин» и др.)</p> <p>Настольные развивающие игры (типа «Эрудит» и др.)</p>
Математика	<p>Библиотечный фонд (книгопечатная продукция)</p> <p>Учебно-методические комплекты (УМК) для 1 – 4 классов (программы, дидактические материалы и др.)</p> <p>Печатные пособия</p> <p>Демонстрационный материал (картинки предметные, таблицы) в соответствии с основными темами программы обучения</p>

Карточки с заданиями по математике для 1 – 4 классов (в том числе многоразового использования с возможностью самопроверки)
Табель – календарь на текущий год
Компьютерные и информационно – коммуникативные средства
Цифровые информационные инструменты и источники (по тематике курса математики)
Демонстрационное пособие
Объекты, предназначенные для демонстрации последовательного пересчёта от 0 до 10
Объекты, предназначенные для демонстрации последовательного пересчёта от 0 до 20
Объекты, предназначенные для демонстрации последовательного пересчёта от 0 до 100
Демонстрационная числовая линейка с делениями от 0 до 100 (магнитная или иная)
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
Экранно – звуковые пособия
Видеофрагменты, отражающие основные темы обучения
Занимательные задания по математике для 1 – 4 классов
Диски для обучения:
Математика 1 класс ООО «Новый диск»
Математика 2 класс ООО «Новый диск»
Веселые уроки математика 5-8 лет ООО «Новый диск»
Несерьезные уроки- умножение и деление 7-9 лет ООО «Новый диск»
Супердетки. Печать на клавиатуре без ошибок 6-9 лет ООО «Новый диск»
Математика электронное приложение к учебнику М.И.Моро.1 класс Изд «Просвещение»
Математика электронное приложение к учебнику М.И.Моро.2 класс Изд «Просвещение»
Математика электронное приложение к учебнику М.И.Моро.3 класс Изд «Просвещение»
Математика электронное приложение к учебнику М.И.Моро.4 класс Изд «Просвещение»
Информатика- программа тренажер для детей 5-10 лет ООО «Новый диск»
Учебно-практическое и учебно-лабораторное оборудование
Раздаточные материалы для обучения последовательному пересчёту от 0 до 10
Раздаточные материалы для обучения последовательному пересчёту от 0 до 20
Раздаточные материалы для обучения последовательному пересчёту от 0 до 100
Счётный материал от 0 до 100
Линейка
Циркуль
Метры демонстрационные
Угольники классные
Циркули классные
Комплекты цифр и знаков
Комплекты цифр и знаков («математический веер»)
Модель циферблата часов с синхронизированными стрелками
Набор геометрических фигур
Модели объёмных фигур (шар, куб)
Игры и игрушки
Набор ролевых конструкторов (например, «Больница», «Дом», «Зоопарк», «Ферма», «Аэропорт», «Строители», «Рабочие и служащие» и т.п.)

	Настольные развивающие игры (типа «Эрудит» и др.)
Литературное чтение	<p>Библиотечный фонд (книгопечатная продукция) Учебно-методические комплекты по литературному чтению для 1 – 4 классов (программы, учебники, и др.)</p> <p>Печатные пособия Наборы сюжетных картинок в соответствии с тематикой, определённой в стандарте начального образования по литературному чтению и в программе обучения (в том числе цифровой форме) Словари по литературному чтению Репродукции картин и художественные фотографии в соответствии с содержанием обучения по литературному чтению (в том числе в цифровой форме) Детские книги разных типов и жанров из круга детского чтения Портреты поэтов и писателей Аудиозаписи художественного исполнения изучаемых произведений</p> <p>Экранно – звуковые пособия Видеофильмы, соответствующие содержанию обучения (по возможности) Мультимедийные (цифровые) образовательные ресурсы, соответствующие содержанию обучения (по возможности) Диски для обучения: Учимся читать 3-7 лет ООО « Новый диск» Развитие речи. Учимся говорить правильно 5+ ООО « Новый диск» Литературное чтение аудиоприложение к учебнику Л.Ф.Климановой.1 класс Изд «Просвещение» Литературное чтение аудиоприложение к учебнику Л.Ф.Климановой.3 класс Изд «Просвещение» Литературное чтение аудиоприложение к учебнику Л.Ф.Климановой.4 класс Изд «Просвещение» Подготовишка.Чтение Азбука-малышка мультипликация Уроки тетушки Совы.</p> <p>Игры и игрушки Настольные развивающие игры, литературное лото, викторины</p>
Окружающий мир	<p>Библиотечный фонд (книгопечатная продукция) Учебно-методические комплекты (УМК) для 1 – 4 классов (программы, учебники, хрестоматии и т.п.) Научно-популярные, художественные книги для чтения (в соответствии с основным содержанием обучения) Детская справочная литература (справочники, атласы-определители, энциклопедии) об окружающем мире (природе, труде людей, общественных явлениях и пр.) Стандарт начального образования и документы по его реализации Методические пособия для учителя</p> <p>Печатные пособия Таблицы природоведческого и обществоведческого содержания в соответствии с программным обучением Плакаты по основным темам естествознания:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Лиственные и хвойные растения • Деревья. Кустарники. Травы • Размножение растений • Грибы • Ядовитые растения • Что нас окружает • Перелётные птицы • Насекомые • Грибы

- Зима

Портреты выдающихся людей России

Географические и исторические карты

- Страны и народы мира
- Животный и растительный мир
- Политическая карта мира
- Карта полушарий
- Народы мира. Народы России

Иллюстративные материалы (альбомы, комплекты открыток и др.)

Экранно – звуковые пособия

Видеофильмы по предмету (в том числе в цифровом формате)

Аудиозаписи в соответствии с содержанием обучения (в том числе в цифровом формате)

Диски для обучения:

Интерактивная энциклопедия. Занимательная наука. Биология 8-12 лет ООО «Новый диск»

Интерактивная энциклопедия. Занимательная наука. Основы естествознания. 8-12 лет ООО «Новый диск»

Детская энциклопедия Древних Цивилизаций 6-10 лет ООО «Новый диск»

Большая детская энциклопедия 6-12 лет ООО «Новый диск»

Интерактивная энциклопедия. Занимательная наука. Всемирная история 8-12 лет ООО «Новый диск»

Мир природы. Познавательные материалы об окружающем мире. Наглядное пособие по естествознанию для младших школьников. 6-12 лет. ООО «Новый диск»

Я живу в России. Интерактивная программа. 6+ ООО «Новый диск»

Окружающий мир электронное приложение к учебнику А.А.Плешакова 1 класс Изд. «Просвещение»

Окружающий мир электронное приложение к учебнику А.А.Плешакова 3 класс Изд. «Просвещение»

Окружающий мир электронное приложение к учебнику А.А.Плешакова 4 класс Изд. «Просвещение»

Живая энциклопедия 6+

География для малышей. 6+

Уроки тетюшки Совы

Природные зоны России

Учебно-практическое и учебно-лабораторное оборудование

Термометры для измерения температуры воздуха, воды

Термометр медицинский

Лупа

Компас

Часы с синхронизированными стрелками

Микроскоп (цифровой по возможности)

Лабораторное оборудование для проведения опытов и демонстраций

Рельефные модели (равнина, холм, гора, овраг)

Модели «Торс человека» с внутренними органами

Модели светофоров, дорожных знаков, средств транспорта

Муляжи овощей, фруктов, грибов с учётом содержания обучения

Натуральные объекты

Коллекция полезных ископаемых

Коллекция плодов и семян растений

Гербарий культурных и дикорастущих растений (с учётом содержания обучения)

Живые объекты (комнатные растения, животные)

Игры и игрушки

	<p>Набор ролевых игр, игрушек и конструкторов (по темам: «Дом», «Зоопарк», «Ферма», «Транспорт», «Магазин» и др.)</p> <p>Настольные развивающие игры по тематике предмета «Окружающий мир» (лото, игры-путешествия и пр.)</p> <p>Наборы карандашей, красок, альбомов для рисования</p>
<p>Изобразительное искусство</p>	<p>Библиотечный фонд (книгопечатная продукция)</p> <p>Учебно-методические комплекты (УМК) по изобразительному искусству (учебники, дидактические материалы)</p> <p>Учебно – наглядные пособия</p> <p>Программно-методические материалы: программы по изобразительному искусству; методические пособия (рекомендации к проведению уроков изобразительного искусства)</p> <p>Хрестоматии литературных произведений к урокам изобразительного искусства</p> <p>Предметные журналы</p> <p>Энциклопедии по искусству</p> <p>Альбомы по искусству</p> <p>Книги по искусству (о художниках, художественных музеях). Книги по стилям изобразительного искусства и архитектуры</p> <p>Печатные пособия</p> <p>Портреты русских и зарубежных художников</p> <p>Картины:</p> <p>И.И.Левитан «У омота»</p> <p>Рембрандт ванн Рейн «Флора»</p> <p>В.Г.Перов «Рыболов»</p> <p>И.К.Айвазовский «Бурное море»</p> <p>В.И.Суриков «Степан Разин»</p> <p>Б.М.Кустодиев «Масленица»</p> <p>В.М.Васнецов «Витязь на распутье»</p> <p>Огюст Ренуар «Портрет Жанны Самори»</p> <p>К.А.Васильев «Русалка»</p> <p>Пабло Пикассо «Девочка на шаре»</p> <p>С.В.Герасимов «Сирень в цвету»</p> <p>А.Лозенко «Гагарин»</p> <p>П.А.Кривоногов «Победа»</p> <p>В.И.Суриков «Боярыня Морозова»</p> <p>И.И.Шишкин «Среди долины ровныя...»</p> <p>А.И.Саврасов «Грачи прилетели»</p> <p>И.К.Айвазовский «Девятый вал»</p> <p>И.И.Шишкин «Утро в сосновом лесу»</p> <p>И.И.Левитан «Весна – большая вода»</p> <p>В.К.Бялыницкий-Бируля «Калужница зацвела»</p> <p>Ф.А.Васильев «Перед дождем»</p> <p>С.В.Герасимов «Лед пошел»</p> <p>И.И.Шишкин «Лесные дали»</p> <p>И.И.Левитан «Март»</p> <p>К.Ф.Юон «Мартовское солнце»</p> <p>В.М.Васнецов «Родина»</p> <p>М.М.Мечев «Осенний шквал»</p> <p>Е.С.Симоненко «На ферме зимой»</p> <p>Н.Н.Рожнов «На улице большого города»</p> <p>И.А.Комминарец «Современная техника в нашем доме»</p> <p>А.И.Лактионов «Письмо с фронта»</p> <p>А.А.Пластов «Первый снег»</p> <p>И.А.Лукоморский «Клятва бойцов»</p> <p>И.И.Бродский «Опавшие листья»</p> <p>Б.А.Игнатъев «Режим дня школьника»</p> <p>А.А.Пластов «Сенокос»</p> <p>А.А.Пластов «В осеннем поле»</p> <p>С.А.Куприянов «В лесу летом»</p> <p>С.А.Куприянов «Весенний разлив»</p> <p>С.А.Куприянов «Золотая осень»</p> <p>С.А.Куприянов «Зима в лесу»</p>

	<p>С.А.Куприянов «Ранняя весна» С.А.Куприянов «Ранняя осень» С.А.Куприянов «Поздняя осень» С.А.Куприянов «Лето» Д.К.Ширяев «к северу от Вологды» К.Я.Крыжицкий «Вечер на Украине» В.Д.Поленов «Московский дворик» О.Г.Светличная «Июньский день2» В.Д.Грызлов «Праздник БАМа» А.К.Саврасов «Лосиный остров в Сокольниках» Б.В.Иогансон «Допрос коммунистов» И.И.Левитан «Золотая осень» Таблицы по народным промыслам, русскому костюму, декоративно-прикладному искусству:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Деревня Филимоново. Корова с дояркой • Куклы из соломы • Деревня Филимоново. Бабы с птицей • Кировские художественно-производственные мастерские. Кони. Коровы. Наездники • Кировские художественно-производственные мастерские. Индюк <p>Дидактический раздаточный материал: карточки по художественной грамоте Экранно – звуковые пособия Аудиозаписи по музыке и литературным произведениям Видеофильмы (памятники архитектуры, народные промыслы, художественные музеи, творчество отдельных художников, художественные технологии) в соответствии с программой обучения Диски для обучения: Фантазеры -талантливый дизайнер (уникальная творческая программа) 5+ ООО «Новый диск» Фантазеры Путешествие в космос (творческая мастерская для детей) От 7 лет ООО «Новый диск» Мышка Мия Юный дизайнер От 5 до 12 лет ООО «Новый диск» Шедевры Архитектуры От 7 лет ООО «Новый диск» Учебно-практическое оборудование Материалы для художественной деятельности: краски акварельные, гуашевые, тушь, ручки с перьями, бумага белая и цветная, фломастеры, восковые мелки, пастель, сангина, уголь, кисти разных размеров беличьей и щетинные, банки для воды, стеки (набор), пластилин/глина, клей, ножницы, рамы для оформления работ Натурный фонд Муляжи фруктов, овощей, грибов, ягод Гербарии Изделия декоративно-прикладного искусства и народных промыслов Керамические изделия (вазы, кринки, и др.) Драпировки Предметы быта (кофейники, бидоны, блюда, самовары, подносы и др.)</p>
<p>Технология</p>	<p>Таблицы в соответствии с основными разделами программы обучения Альбомы демонстрационного и раздаточного материала Информационно – коммуникативные средства (Цифровые) инструменты и образовательные ресурсы, соответствующие содержанию обучения, обучающие программы по предмету (пол возможности) Экранно – звуковые пособия Видеофильмы (труд людей, технологические процессы, народные промыслы) Учебно-практическое и учебно-лабораторное оборудование Набор инструментов для работы с различными материалами в соответствии с программой обучения</p>

	<p>Конструкторы для изучения простых конструкций и механизмов. Действующие модели механизмов</p> <p>Объёмные модели геометрических фигур</p>
Физическая культура	<p>Технические средства обучения</p> <p>Музыкальный центр</p> <p>Мегафон</p> <p>Учебно-практическое оборудование</p> <p>Скамейка гимнастическая жесткая (2 м; 4 м) -6</p> <p>Комплект навесного оборудования: перекладина -2</p> <p>Мячи :</p> <p>набивные 1 и 2 кг.- 5 и 5</p> <p>малый теннисный (мягкий)-5</p> <p>баскетбольные - 5</p> <p>волейбольные -2</p> <p>футбольные</p> <p>Палка гимнастическая - 20</p> <p>Скакалка - 15</p> <p>Мат гимнастический - 10</p> <p>Кегли - 7</p> <p>Обруч пластиковый детский - 2</p> <p>Флажки:</p> <p>Разметочные с опорой</p> <p>Стартовые</p> <p>Конусы 10 шт</p> <p>Рулетка измерительная (20 м) - 1</p> <p>Лыжи (с креплениями и палками)</p> <p>Набор инструментов для подготовки прыжковых ям - 1</p> <p>Шахматы (с доской) -1</p> <p>Шашки (с доской) -1</p> <p>Жилетки игровые с номерами - 10</p> <p>Сетка волейбольная - 1</p> <p>Аптечка</p>
Музыка	<p>Библиотечный фонд (книгопечатная продукция)</p> <p>Учебно-методические комплекты к программе по музыке Научно-популярная литература по искусству.</p> <p>Печатные пособия</p> <p>Портреты композиторов.</p> <p>Альбомы с демонстрационным материалом, составленным в соответствии с тематическими линиями учебной программы.</p> <p>Компьютерные и информационно-коммуникативные средства</p> <p>Диски для обучения:</p> <p>Затерянная мелодия возраст 6+ ООО «Новый диск»</p> <p>Музыка 1 класс диск 1 Изд. «Просвещение»</p> <p>Музыка 2 класс диск 2 Изд. «Просвещение»</p> <p>Музыка 2 класс диск 1 Изд. «Просвещение»</p> <p>Музыка 2 класс диск 2 Изд. «Просвещение»</p> <p>Музыка 3 класс диск 1 Изд. «Просвещение»</p> <p>Музыка 3 класс диск 2 Изд. «Просвещение»</p> <p>Музыка 3 класс диск 3 Изд. «Просвещение»</p> <p>Музыка 4 класс диск 1 Изд. «Просвещение»</p> <p>Музыка 4 класс диск 2 Изд. «Просвещение»</p> <p>Музыка 4 класс диск 3 Изд. «Просвещение»</p> <p>Пой душа. Песни разных народов и классические произведения</p> <p>Гимны все страны 6+</p> <p>Брокгауз и Ефрон. Энциклопедия 6+</p>

Экранно-звуковые пособия

Аудиозаписи и фонохрестоматии по музыке.

Видеофильмы, посвященные творчеству выдающихся отечественных и зарубежных композиторов.

Видеофильмы с записью фрагментов из оперных спектаклей.

Видеофильмы с записью фрагментов из балетных спектаклей.

Видеофильмы с записью известных оркестровых коллективов.

Видеофильмы с записью фрагментов из мюзиклов.

Учебно-практическое оборудование

Комплект детских музыкальных инструментов:

Набор народных инструментов

колокольчик;

бубен;

барабан

треугольник;

Народные инструменты (свистульки, деревянные ложки, трещотки и др.).