

Материально-технические условия реализации основной образовательной программы начального общего образования обеспечивают: возможность достижения обучающимися установленных ФГОС требований к результатам освоения основной образовательной программы начального общего образования; соблюдение: санитарно-гигиенических норм образовательной деятельности (требования к водоснабжению, канализации, освещению, воздушно-тепловому режиму и т. д.); санитарно-бытовых условий (наличие оборудованных гардеробов, санузлов, мест личной гигиены и т. д.); социально-бытовых условий (наличие оборудованного рабочего места, учительской и т.д.); пожарной и электробезопасности; требований охраны труда; своевременных сроков и необходимых объемов текущего и капитального ремонта; возможность для беспрепятственного доступа обучающихся с ограниченными возможностями здоровья к объектам инфраструктуры образовательной организации. Материально-техническая база реализации основной образовательной программы начального общего образования в целом соответствует действующим санитарным и противопожарным нормам, нормам охраны труда работников, предъявляемым к: территории организации, осуществляющей образовательную деятельность; зданию; помещениям библиотеки; помещениям для питания обучающихся, а также для хранения и приготовления пищи, обеспечивающим возможность организации качественного горячего питания, в том числе горячих завтраков; помещениям, предназначенным для занятий музыкой, изобразительным искусством, хореографией, моделированием, техническим творчеством, естественнонаучными исследованиями, иностранными языками; спортивным залом, игровому и спортивному оборудованию; помещениям для медицинского персонала; мебели, офисному оснащению и хозяйственному инвентарю; расходным материалам и канцелярским принадлежностям (бумага для ручного и машинного письма, инструменты письма (в тетрадях и на доске), изобразительного искусства, технологической обработки и конструирования, химические реактивы, носители цифровой информации). Образовательная организация самостоятельно за счет выделяемых бюджетных средств и привлеченных в установленном порядке дополнительных финансовых средств обеспечивает оснащение образовательной деятельности при получении начального общего образования. Материально-техническое и информационное оснащение образовательной деятельности обеспечивает возможность: создания и использования информации (в том числе запись и обработка изображений и звука, выступления с аудио-, видео сопровождением и графическим сопровождением); получения информации различными способами (поиск информации в сети Интернет, работа в библиотеке и др.); проведения экспериментов, в том числе с использованием учебного лабораторного оборудования, вещественных и виртуально-наглядных моделей и коллекций основных математических и естественнонаучных объектов и явлений; цифрового (электронного) и традиционного измерения; наблюдений (включая наблюдение микрообъектов), определение местонахождения, наглядного представления и анализа данных; использования цифровых планов и карт, спутниковых изображений; создания материальных объектов, в том числе произведений искусства; обработка материалов и информации с использованием технологических инструментов; проектирования и конструирования, в том числе моделей с цифровым управлением и обратной связью; исполнения, сочинения и аранжировки музыкальных произведений с применением традиционных инструментов; физического развития, участия в спортивных соревнованиях и играх; планирования образовательной деятельности, фиксирования ее реализации в целом и отдельных этапов (выступлений, дискуссий, экспериментов); размещения своих материалов и работ в информационной среде образовательной организации; проведения массовых мероприятий, собраний, представлений; организации отдыха и питания.

Материально-технические условия обеспечения реализации основной образовательной программы начального общего образования. Материально-технические ресурсы – первичный, исходный компонент ресурсного обеспечения реализации основной образовательной программы начального общего образования. Материально-технические ресурсы обеспечения реализации основной образовательной программы начального общего образования составляют (вместе с филиалом): учебные

кабинеты с автоматизированными рабочими местами обучающихся и педагогических работников; помещения для занятий учебно-исследовательской и проектной деятельностью, моделированием и техническим творчеством; необходимые для реализации учебной и внеурочной деятельности лаборатории и мастерские; помещения (кабинеты, мастерские, студии) для занятий музыкой, хореографией и изобразительным искусством; информационно-библиотечный центр с рабочими зонами, оборудованными читальными залами и книгохранилищами, обеспечивающими сохранность книжного фонда, медиатекой; актовые залы; спортивные комплексы: залы, стадионы, спортивные площадки, оснащённые игровым, спортивным оборудованием и инвентарём; помещения для питания обучающихся, а также для хранения и приготовления пищи, обеспечивающие возможность организации качественного горячего питания, в том числе горячих завтраков; помещения для медицинского персонала; административные и иные помещения, оснащённые необходимым оборудованием, в том числе для организации образовательной деятельности с детьми-инвалидами и детьми с ограниченными возможностями здоровья; гардеробы, санузлы, места личной гигиены; участок (территория) с необходимым набором оснащённых зон. Исходя из личностно-ориентированных целей современного начального общего образования, учебное оборудование призвано обеспечить: наглядность в организации образовательной деятельности младших школьников; природосообразность обучения младших школьников; культуросообразность в становлении (формировании) личности младшего школьника; предметно-учебную среду для реализации направлений личностного развития младших школьников на деятельностной основе. Основная образовательная программа начального общего образования ориентирована на обеспечение перехода от репродуктивных форм учебной деятельности к продуктивной самостоятельной познавательной деятельности, к поисково-исследовательским видам учебной работы, делает акцент на аналитический компонент учебной деятельности, формирование системы компетентностей. Учебные и информационно-методические ресурсы в системе ресурсного обеспечения реализации основной образовательной программы начального общего образования – существенный, необходимый, неотъемлемый компонент инфраструктуры, инструментального сопровождения начального общего образования, без которого не возможен результативная образовательная деятельность. Целевая ориентированность данного ресурса заключается в том, чтобы создать оптимальные с точки зрения достижения современных результатов образования на уровне начального общего образования информационно-методические условия образовательной деятельности, означающие наличие информационно-методической развивающей образовательной среды на основе деятельностного подхода. **Информационно-методические ресурсы** обеспечения реализации основной образовательной программы начального общего образования составляют: информационно-методические ресурсы обеспечения управленческой деятельности начального общего образования (ФГОС ООН, Базисный учебный план, примерные (базисные) учебные планы по предметам, образовательная(ые) программа(ы), программа развития универсальных учебных действий, материалы о личностном развитии обучающихся, модели аттестации учащихся, рекомендации по проектированию учебного процесса и т.д.); информационно-методические ресурсы обеспечения учебной деятельности учащихся (обучающихся) (печатные и электронные носители учебной (образовательной) информации, мультимедийные, аудио- и видеоматериалы, цифровые образовательные ресурсы и т.д.; информационно-методические ресурсы обеспечения образовательной деятельности обучающихся (учителей начальных классов) (печатные и электронные носители научно-методической, учебно-методической, психолого-педагогической информации, программно-методические, инструктивно-методические материалы, цифровые образовательные ресурсы и т.д.). **Характеристика расчета количественных показателей материально-технического обеспечения.** Расчет количественных показателей подчиняется следующим требованиям: минимальным затратам материальных средств образовательной организации; целесообразности использования данного средства обучения (индивидуальная, групповая, демонстрационная работа и т.п.); возможности

применения одного и того средства обучения для решения различных дидактических задач; легкости (удобности) пользования и хранения. 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). Характеристика учебного кабинета. Обучение при реализации основной образовательной программы начального общего образования проходит в одном помещении (кабинет на 4 года закрепляется за одним учителем). Такие условия определяют реальную возможность использования межпредметных связей, т.к. все наглядные материалы и технические средства находятся «под рукой» учителя. Такие предметы как иностранный язык, информатика, музыка проводятся в классах-кабинетах по отдельному предмету.

РУССКИЙ ЯЗЫК/ РОДНОЙ ЯЗЫК

Наименование объектов и средств материально-технического обеспечения	Число	примечание
Библиотечный фонд (книгопечатная продукция)		
Учебно-методические комплекты по русскому языку для 1-4 классов (программы, учебники, рабочие тетради и др.)	К	Библиотечный фонд комплектуется на основе перечня УМК, рекомендованных или допущенных Министерством образования и науки РФ.
ФГОС начального общего образования по русскому языку.	Д	
Примерная программа начального образования по русскому языку.	Д	
Печатные пособия		
Комплекты для обучения грамоте (наборное полотно, набор букв, образцы письменных букв).	Д	
Касса букв и сочетаний (по возможности)	Ф	
Таблицы к основным разделам грамматического материала, содержащегося в стандарте начального образования по русскому языку.	Д	
Наборы сюжетных (и предметных) картинок в соответствии с тематикой, определенной в стандарте начального образования по русскому языку (в том числе и в цифровой форме).	Д	
Словари всех типов по русскому языку. Репродукции картин в соответствии с тематикой и видами работы, указанными в стандарте начального образования по русскому языку (в том числе и в цифровой форме)	Ф /Д	
Технические средства обучения		
Классная доска с набором приспособлений для крепления таблиц, постеров и картинок. Настенная доска с набором приспособлений для крепления картинок.	Д Д	С диаметром экрана не менее 72 см
Интерактивная доска.	Д	Размер не менее 150x150 см
Мультимедийный проектор. Экспозиционный экран (по необходимости) Компьютер	Д Д	
Сканер.	Д	
Принтер лазерный	Д	
Принтер струйный цветной	Д	
Фотокамера цифровая	Д	
Видеокамера цифровая со штативом	Д	
Экранно-звуковые пособия		
Аудиозаписи в соответствии с программой обучения	Д	
Видеофильмы, соответствующие тематике, данной в	Д	

стандарте начального общего образования по русскому языку. Мультимедийные (цифровые) образовательные ресурсы, соответствующие тематике, данной в стандарте обучения	Д	
Игры и игрушки		
Куклы в русской (национальной) одежде и другие предметы окружающего мира ребенка, передающие этнический облик русских и других представителей Российской Федерации.	Д	
Наборы ролевых игр, игрушек и конструкторов (по темам: Дом, Зоопарк, Ферма, Транспорт, Магазин, и др.) Настольные развивающие игры (типа «Эрудит») и др.	П Ф	
Оборудование класса		
Ученические столы 2-местные с комплектом стульев Стол учительский с тумбой Шкафы для хранения учебников, дидактических материалов, пособий и пр. Настенные доски для вывешивания иллюстративного материала Подставки для книг, держатели для схем и таблиц и т.п.	К Д Д Д Д	В соответствии с санитарно-гигиеническими нормами
ЛИТЕРАТУРНОЕ ЧТЕНИЕ/ЛИТЕРАТУРНОЕ ЧТЕНИЕ НА РОДНОМ ЯЗЫКЕ		
Библиотечный фонд (книгопечатная продукция)		
Учебно-методические комплекты по литературному чтению для 1-4 классов (программы, учебники, рабочие тетради и др.) ФГОС начального общего образования по литературному чтению. Примерная программа начального образования по литературному чтению.	К Д Д	В библиотечный фонд входят комплекты учебников, рекомендованные или допущенные Министерством образования и науки РФ.
Печатные пособия		
Наборы сюжетных картинок в соответствии с тематикой, определенной в стандарте начального образования по литературному чтению и в программе обучения (в том числе в цифровой форме). Словари (по возможности всех типов) 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 (персоналия в соответствии с обязательным минимумом).	Д Ф Д Д / К	
Технические средства обучения		
Классная доска с набором приспособлений для крепления таблиц, постеров и картинок. Настенная доска с набором приспособлений для крепления картинок. Интерактивная доска. Мультимедийный проектор. Экспозиционный экран (по необходимости) Компьютер Сканер. Принтер лазерный Принтер струйный цветной Фотокамера цифровая Видеокамера цифровая со штативом	Д Д Д Д Д Д Д	С диаметром экрана не менее 72 см Размер не менее 150x150 см

Экранно-звуковые пособия		
Аудиозаписи художественного исполнения изучаемых произведений.	Д	
Видеофильмы, соответствующие содержанию обучения.	Д	
Мультимедийные (цифровые) образовательные ресурсы, соответствующие содержанию обучения	Д	
Игры и игрушки		
Настольные развивающие игры, литературное лото, викторины	Ф	
Оборудование класса		
Ученические столы 2 местные с комплектом стульев	К	В соответствии с санитарно-гигиеническими нормами
Стол учительский с тумбой	Д	
Шкафы для хранения учебников, дидактических материалов, пособий и пр. Настенные доски для вывешивания иллюстративного материала	Д	
Подставки для книг, держатели для схем и таблиц и т.п.	Д	
	Д	
ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК		
Библиотечный фонд (книгопечатная продукция)		
Учебно-методические комплекты (УМК) по английскому, немецкому языкам для 2-4 классов	К	В библиотечный фонд входят комплекты учебников, рекомендованные или допущенные Министерством образования и науки РФ
ФГОС начального общего образования по иностранному языку	Д	
Примерная программа начального образования по иностранному языку Авторская программа к УМК, который используется для изучения иностранного языка	Д	
Печатные пособия		
Алфавит (настенная таблица)	Д	
Касса букв и буквосочетаний (по возможности)	Ф	
Транскрипционные знаки (таблица)	Д	
Грамматические таблицы к основным разделам грамматического материала, содержащегося в стандарте начального образования по иностранному языку	Д	
Наборы тематических картинок в соответствии с тематикой, определенной в стандарте начального образования по иностранному языку	Д	
Ситуационные плакаты (магнитные или иные) с раздаточным материалом по темам: Классная комната, Квартира, Детская комната, Магазин и т.п.	Д	
Карты на иностранном языке: Географическая карта/ы стран/ы изучаемого языка Географическая карта Европы	Д	
	Д	
Технические средства обучения и оборудование кабинета		
Классная доска с набором приспособлений для крепления таблиц, постеров и картинок. Настенная доска с набором приспособлений для крепления картинок.	Д	С диаметром экрана не менее 72 см
Интерактивная доска.	Д	
Мультимедийный проектор. Экспозиционный экран (по необходимости) Компьютер	Д	Размер не менее 150x150 см
Сканер.	Д	
Принтер лазерный	Д	
Принтер струйный цветной	Д	
Фотокамера цифровая	Д	
Видеокамера цифровая со штативом	Д	
	Д	
Экранно-звуковые пособия		
Аудиозаписи к УМК, используемым для изучения иностранного языка Видеофильмы,	Д	

соответствующие тематике, данной в стандарте начального общего образования по иностранным языкам (по возможности) Мультимедийные образовательные ресурсы, соответствующие стандартам обучения	Д Д	
Игры и игрушки		
Куклы в национальной одежде, передающие облик жителей стран изучаемого языка Лото (домино), развивающие игры на иностранном языке. Наборы ролевых игр, игрушек и конструкторов Мячи	Д П Ф	
Оборудование класса		
Ученические столы 2 местные с комплектом стульев Стол учительский с тумбой Шкафы для хранения учебников, дидактических материалов, пособий и пр. Настенные доски для вывешивания иллюстративного материала Подставки для книг, держатели для схем и таблиц и т.п.	К Д Д Д Д	В соответствии с санитарно-гигиеническими нормами
ОКРУЖАЮЩИЙ МИР		
Библиотечный фонд (книгопечатная продукция)		
Учебно-методические комплекты (программы, учебники, рабочие тетради, хрестоматии и т.п.). Научно-популярные, художественные книги для чтения Детская справочная литература (справочники, атласы-определители, энциклопедии) об окружающем мире (природе, труде людей, общественных явлениях и пр.). ФГОС начального общего образования и документы по его реализации Методические пособия для учителя	К П П Д Д	В библиотечный фонд входят комплекты учебников, рекомендованные или допущенные Министерством образования и науки РФ.
Печатные пособия		
Таблицы природоведческого и обществоведческого содержания в соответствии с программой обучения Плакаты по основным темам магнитные или иные Портреты выдающихся людей России Географические и исторические настенные карты Атлас географических и исторических карт Иллюстративные материалы (альбомы, комплекты открыток и др.)	Д Д Д Д К Ф	Например, репродукции картин
Компьютерные и информационно-коммуникативные средства		
Мультимедийные (цифровые) инструменты и образовательные ресурсы, соответствующие содержанию обучения, обучающие программы по предмету	Ф	
Технические средства обучения (ТСО)		
Классная доска с набором приспособлений для крепления таблиц, постеров и картинок. Настенная доска с набором приспособлений для крепления картинок. Интерактивная доска. Мультимедийный проектор. Экспозиционный экран (по необходимости) Компьютер Сканер. Принтер лазерный Принтер струйный цветной Фотокамера цифровая	Д Д Д Д Д Д Д Д	С диаметром экрана не менее 72 см Размер не менее 150x150 см

Видеокамера цифровая со штативом			
Экранно-звуковые пособия			
Видеофильмы по предмету (в том числе в цифровой форме)	Д	Использованы фрагменты музыкальных произведений, записи голосов птиц и др.	
Аудиозаписи в соответствии с содержанием обучения (в том числе в цифровой форме)	Д		
Учебно-практическое и учебно-лабораторное оборудование			
Термометры для измерения температуры воздуха, воды	К		
Термометр медицинский	Д		
Лупа	К		
Компас	К		
Микроскоп (цифровой по возможности)	Д		
Лабораторное оборудование для проведения опытов и демонстраций в соответствии с содержанием обучения : для измерения веса (весы рычажные. Весы пружинные, наборы разновесов и т.д.), изучения свойств звука (камертоны, наушники и т.д.), проведения наблюдений за погодой (флюгер, компас и т.д.), по экологии (фильтры, красители пищевые и т.д.), измерительные приборы Рельефные модели (равнина, холм, гора, овраг)	К/ Ф /		
Модель «Торс человека» с внутренними органами	Д		
Модели светофоров, дорожных знаков, средств транспорта	Д Д Д		
Муляжи овощей, фруктов, грибов с учетом содержания обучения	П		
Макеты архитектурных сооружений, исторических памятников	Д Ф		
Натуральные объекты			
Коллекции полезных ископаемых Коллекции плодов и семян растений Гербарии культурных и дикорастущих растений (с учетом содержания обучения) Живые объекты (комнатные растения, животные)	Ф П Ф П		С учетом местных особенностей и условий лица
Игры и игрушки			
Настольные развивающие игры по тематике предмета «Окружающий мир»	П		
Наборы ролевых игр, игрушек и конструкторов (по темам: Дом, Зоопарк, Транспорт, Магазин)	П		
Оборудование класса			
Ученические столы 2 местные с комплектом стульев	К	В соответствии с санитарно-гигиеническими нормами	
Стол учительский с тумбой	Д		
Шкафы для хранения учебников, дидактических материалов, пособий и пр. Настенные доски для вывешивания иллюстративного материала	Д Д		
Подставки для книг, держатели для схем и таблиц и т.п.	Д		
МАТЕМАТИКА			
Библиотечный фонд (книгопечатная продукция)			
ФГОС начального общего образования и документы по его реализации	К	В библиотечный фонд входят комплекты учебников, рекомендованные или допущенные Министерством образования и науки РФ	
Учебно-методические комплекты (УМК) для 1-4 классов (программа, учебники, рабочие тетради, дидактические материалы и др.)			
Печатные пособия			
Демонстрационный материал (картинки предметные, таблицы) в соответствии с основными темами программы обучения	Д		
Табель-календарь на	Д		

текущий год	/К	
Компьютерные и информационно-коммуникативные средства		
Цифровые информационные инструменты и источники (по тематике курса математики)	П	При наличии необходимых технических условий
Технические средства обучения (ТСО)		
Класная доска с набором приспособлений для крепления таблиц, постеров и картинок. Настенная доска с набором приспособлений для крепления картинок. Интерактивная доска. Мультимедийный проектор. Экспозиционный экран (по необходимости) Компьютер Сканер. Принтер лазерный Принтер струйный цветной Фотокамера цифровая Видеокамера цифровая со штативом	Д	С диаметром экрана не менее 72 см
	Д	
	Д	Размер не менее 150x150 см
	Д	
	Д	
	Д	
Демонстрационные пособия		
Объекты, предназначенные для демонстрации последовательного пересчета от 0 до 10	Д	Размер объектов не менее 5 см
Объекты, предназначенные для демонстрации последовательного пересчета от 0 до 20	Д	Например, бусины двух цветов (по 5 бусин одного цвета, идущих подряд), нанизанные на прочную веревку размер объектов не менее 5 см.
Наглядное пособие для изучения состава числа (магнитное или иное), с возможностью крепления на доске	Д	Например, бусины двух цветов (по 5 бусин одного цвета, идущих подряд), нанизанные на прочную веревку
Объекты, предназначенные для демонстрации последовательного пересчета от 0 до 100	Д	Например, магнитное поле с комплектом карточек от 1 до 20 и 20 двусторонних фишек (одна сторона – одного цвета, другая- другого)
Демонстрационная числовая линейка с делениями от 0 до 100 (магнитная или иная); карточки с целыми десятками и пустые Демонстрационное пособие с изображением сотенного квадрата	Д	Например, 100 бусин двух цветов (по 10 бусин одного цвета, идущих подряд), нанизанные на прочную веревку
Демонстрационная таблица умножения, магнитная или иная; карточки с целыми числами от 0 до 100; пустые карточки и пустые полоски с возможностью письма на них	Д	Длиной не менее 2 м; с возможностью крепления карточек и письма маркерами
Демонстрационная числовая линейка магнитная или иная; числа от 0 до 1000, представленные квадратами по 100; карточки с единицами, десятками, сотнями и пустые	Д	Размером не менее 1м x 1м; с возможностью крепления карточек и полосок
	Д	Длиной не менее 2 м; с возможностью крепления карточек и письма маркерами
Учебно-практическое и учебно-лабораторное оборудование		
Раздаточные материалы для обучения последовательному пересчету от 0 до 10	К	Бусины двух цветов (по 5 бусин одного цвета, идущих подряд), нанизанные на прочную веревку
Раздаточные материалы для обучения последовательному пересчету от 0 до 20	К	Бусины двух цветов (по 5 бусин одного цвета, идущих подряд), нанизанные на прочную
Комплект для изучения состава числа	К	веревку 20 двусторонних фишек (одна сторона- одного цвета, другая- другого)
Раздаточные материалы для обучения последовательному пересчету от 0 до 100	К	с возможностью фиксации фишек в линейном порядке по пятеркам и десяткам
Счетный материал от 0 до 100	К	Бусины двух цветов (по 5 бусин одного цвета, идущих подряд), нанизанные на прочную веревку
Числовая линейка от 0 до 100 для выкладывания счетного материала	Д	Линейные блоки от 1 до 10 двух цветов
Числовой квадрат от 0 до 100 для выкладывания счетного материала	Д	Линейные блоки длиной от 1 до 10 двух цветов, 10 квадратных блоков по 100
Счетный материал от 0 до 1000	К	двух цветов, куб 1000
Числовая доска от 0 до 1000 для выкладывания счетного материала	Д	
Весы настольные школьные и разновесы	Д	
Линейка	Д	
Циркуль	Д	
Метры демонстрационные	Д	
Наборы мерных кружек	Д	

Рулетки	К	
Угольники классные	К	
Циркули классные	К	
Комплекты цифр и знаков	К	
Комплекты цифр и знаков («математический веер»)	К	
Модель циферблата часов с синхронизированными стрелками	К	
Набор геометрических фигур		
Модели объёмных фигур (шар, куб)	К	
Модель квадратного дециметра (палетка)	К	
	К	
Оборудование класса		
Ученические столы 2 местные с комплектом стульев	К	В соответствии с санитарно-гигиеническими нормами
Стол учительский с тумбой	Д	
Шкафы для хранения учебников, дидактических материалов, пособий и пр. Настенные доски для вывешивания иллюстративного материала	Д	
Подставки для книг, держатели для схем и таблиц и т.п.	Д	
	Д	

МУЗЫКА

Музыкальные инструменты		
Фортепиано (пианино)	Д	Комплектация инструментов учителем.
Комплект детских музыкальных инструментов: блок-флейта, /колокольчик, бубен, барабан, треугольник, румба, маракасы, кастаньеты, металлофоны /ксилофоны и др.; народные инструменты: свистульки, деревянные ложки, трещотки; дирижерские палочки	К	
Библиотечный фонд (книгопечатная продукция)		
ФГОС начального общего образования и документы по его реализации	К	В библиотечный фонд входят комплекты учебников, рекомендованные или допущенные Министерством образования и науки РФ
Учебно-методические комплекты по музыке (учебники, рабочие тетради, музыкальные хрестоматии, блокноты и др.) для 1-4 классов	Д	
Программно-методические материалы: Программы по музыке;	Д	
Нотные хрестоматии, Фонохрестоматии.	Д	
Методические пособия (рекомендации к проведению уроков музыки)	Д	
Методические журналы по искусству	Д	
Музыкальная энциклопедия (в том числе в цифровой форме)	Д	
Книги о музыке и музыкантах (в том числе в цифровой форме)	Д	
Стандарт начального общего образования по образовательной области «Искусство»		
Печатные пособия		
Портреты русских и зарубежных композиторов	К	
Таблицы по музыке: нотные примеры, тексты песен, музыкальные инструменты	К	
Музыкальный календарь	Д	
Дидактический раздаточный материал: карточки по музыкальной грамоте и хоровой	Д	

работе Хрестоматии музыкального материала к учебникам Сборники песен и хоров	Д Д	
Технические средства обучения		
Музыкальный центр Видеомагнитофон Компьютер со звуковой картой и музыкально-программным обеспечением Проектор для демонстрации слайдов Магнитная доска с набором нотных знаков Экспозиционный экран Мультимедийный проектор		Аудио-центр с возможностью использования аудио-дисков, CD R, CD RW, MP3, а также магнитных записей. Оснащен акустическими колонками, микрофоном. С пакетом прикладных программ (текстовых, табличных, графических и презентационных).
ИКТ ресурсы		
Методические пособия по электронному музыкальному творчеству	Д	
Игры и игрушки		
Театральные куклы Атрибуты народных костюмов народов России и народов мира Звучащие игрушки	К К К	
Экранно-звуковые ресурсы		
Аудиозаписи и Фонохрестоматии по музыке Видеофильмы		Комплекты аудиокассет и CD-R по темам и разделам курса для каждого класса. Оперы, балеты, творчество отдельных композиторов, ведущих исполнителей и исполнительских коллективов. Произведения пластических искусств, иллюстрации к произведениям
Оборудование класса		
Ученические столы 2 местные с комплектом стульев Стол учительский с тумбой Шкафы для хранения учебников, дидактических материалов, пособий и пр. Настенные доски для вывешивания иллюстративного материала Подставки для книг, держатели для схем и таблиц и т.п.	К Д Д Д Д	В соответствии с санитарно-гигиеническими нормами
ИЗОБРАЗИТЕЛЬНОЕ ИСКУССТВО		
Библиотечный фонд (книгопечатная продукция)		
Учебно-методические комплекты (УМК) по изобразительному искусству Учебно-наглядные пособия Программно-методические материалы: Программы по изобразительному искусству; Методические пособия Хрестоматии литературных произведений к	К К К Д Д Д	

урокам изобразительного искусства Предметные журналы Энциклопедии по искусству Альбомы по искусству Книги по искусству (о художниках, художественных музеях, Книги по стилям изобразительного искусства ФГОС начального общего образования и документы по его реализации по образовательной области «Искусство»	Д Д Д Д Д Д	
Печатные пособия		
Портреты русских и зарубежных художников Таблицы по цветоведению, перспективе, построению орнамента Таблицы по стилям архитектуры, одежды, предметов быта Схемы по правилам рисования предметов, растений, деревьев, животных, птиц, человека Таблицы по народным промыслам, русскому костюму, декоративно-прикладному искусству	К К К К К	Комплекты Комплекты
ИКТ ресурсы		
Мультимедийные обучающие художественные программы Игровые художественные компьютерные программы		
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		Комплекты аудиокассет и CD-R по темам и разделам курса для каждого класса
Натурный фонд		
Муляжи: фруктов, овощей, грибов, ягод. Гербарии Изделия декоративно-прикладного искусства и народных промыслов Гипсовые геометрические тела Модуль фигуры человека Керамические изделия (вазы, кринки и др.) Драпировки Предметы быта (кофейники, бидоны, блюдо, самовары, подносы и др.) Подставки для натуры	Д Д Ф Д Д Д Д Д Д	
Технические средства		
Компьютер с художественным программным обеспечением Мультимедийный проектор Магнитная доска Экран	Д Д Д Д	
Учебно-практическое оборудование		
Мольберты Настольные скульптурные станки	К К	

Конструкторы для моделирования архитектурных сооружений	К	
Материалы для художественной деятельности: краски акварельные, гуашевые, тушь, ручки с перьями, бумага белая и цветная, фломастеры, восковые мелки, пастель, сангина, уголь, кисти разных размеров беличьи и щетинные, банки для воды, стеки (набор), пластилин / глина, клей, ножницы, рамы для оформления работ	К	
ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА		
Библиотечный фонд (книгопечатная продукция)		
ФГОС начального общего образования и документы по его реализации Дидактические карточки Образовательные программы Учебно-методические пособия и рекомендации		
Печатные пособия		
Таблицы (в соответствии с программой обучения)	К	
Схемы(в соответствии с программой обучения)	К	
Технические средства обучения и оборудование кабинета		
Музыкальный центр		
Экранно-звуковые пособия		
Аудиозаписи		
Игры и игрушки		
Учебно-практическое оборудование		
Бревно напольное (3 м)	П	
Козел гимнастический	П	
Переключатель гимнастическая (пристеночная)	П	
Стенка гимнастическая	П	
Скамейка гимнастическая жесткая (4 м; 2 м)	П	
Комплект навесного оборудования (переключатель, мишени для метания, тренировочные баскетбольные щиты)	П	
Мячи: набивной 1 кг и 2 кг; мяч малый (теннисный), мяч малый; мячи баскетбольные, волейбольные; футбольные	К	
Палка гимнастическая	Д	
Скакалка детская	К	
Мат гимнастический	К	
Акробатическая дорожка	Д	
Коврики: гимнастические, массажные	Д	
Кегли	К	
Обруч пластиковый детский	К	
Планка для прыжков в высоту	Д	
Стойка для прыжков в высоту	Д	
Флажки: разметочные с опорой; стартовые	К	
Лента финишная	Д	
Дорожка разметочная резиновая для прыжков	Д	
Рулетка измерительная	Д	
Набор инструментов для подготовки прыжковых ям	К	

Льжи детские (с креплениями и палками)	К	
Щит баскетбольный тренировочный	Д	
Сетка для переноса и хранения мячей	Д	
Жилетки игровые с номерами	К	
Волейбольная стойка универсальная	Д	
Сетка волейбольная	Д	
Аптечка	Д	
ТЕХНОЛОГИЯ		
Библиотечный фонд (книгопечатная продукция)		
ФГОС начального общего образования и документы по его реализации по технологии	Д	
Примерная программа по технологии	Д	
Учебно-методические комплекты (программа, учебники, рабочие тетради, дидактические материалы и пр.)	К	
Методические пособия и книги для учителя	Д	
Предметные журналы		
Печатные пособия		
Таблицы в соответствии с основными разделами программы обучения	К	
Альбомы демонстрационного и раздаточного материала	Д	
Компьютерные и информационно-коммуникативные средства		
Мультимедийные (цифровые) инструменты и образовательные ресурсы, соответствующие содержанию обучения, обучающие программы по предмету (по возможности)	Д	
Технические средства обучения (ТСО)		
CD / DVD-проигрыватели	Д	Диагональ не менее 72 см
Компьютер с программным обеспечением	Д	Размер не менее 150 x 150 см
Мультимедийный проектор	Д	
Магнитная доска		
Экспозиционный экран		
Демонстрационные пособия		
Учебно-практическое и учебно-лабораторное оборудование		
Набор инструментов для работы с различными материалами в соответствии с программой обучения	К	
Конструкторы для изучения простых конструкций и механизмов Действующие модели механизмов Объемные модели геометрических фигур.		
Оборудование класса		
Ученические столы 2 местные с комплектом стульев	К	В соответствии с санитарно-гигиеническими нормами
Стол учительский с тумбой	Д	
Шкафы для хранения учебников, дидактических материалов, пособий и пр.	Д	
Настенные доски для вывешивания иллюстративного материала	Д	
Подставки для книг, держатели для схем и таблиц и т.п.	Д	
Экранно-звуковые пособия		
Видеофильмы (труд людей; технологические процессы, народные промыслы)	Д	

Информационно-образовательная среда

Информационно-образовательная среда образовательной организации обеспечивает возможность осуществлять в электронной (цифровой) форме следующие виды деятельности: планирование образовательной деятельности; размещение и сохранение материалов образовательной деятельности, в том числе – работ обучающихся и педагогов, используемых участниками образовательных отношений информационных ресурсов; фиксацию хода образовательной деятельности и результатов освоения основной образовательной программы начального общего образования; взаимодействие между участниками образовательных отношений, в том числе – дистанционное посредством сети Интернет, возможность использования данных, формируемых в ходе образовательной деятельности для решения задач управления образовательной деятельностью; контролируемый доступ участников образовательных отношений к информационным образовательным ресурсам в сети Интернет (ограничение доступа к информации, несовместимой с задачами духовно-нравственного развития и воспитания обучающихся); взаимодействие с органами, осуществляющими управление в сфере образования и с другими образовательными организациями. Функционирование информационной образовательной среды обеспечивается средствами ИКТ и квалификацией работников ее использующих и поддерживающих. Функционирование информационной образовательной среды соответствует законодательству Российской Федерации. Учителя владеют методиками использования ИКТ в образовательной деятельности. **Учебно-методическое и информационное обеспечение реализации основной образовательной программы начального общего образования** направлено на обеспечение широкого, постоянного и устойчивого доступа для всех участников образовательных отношений к любой информации, связанной с реализацией основной образовательной программы начального общего образования, планируемыми результатами, организацией образовательных отношений и условиями ее осуществления. Требования к учебно-методическому обеспечению образовательной деятельности включает: параметры комплектности оснащения образовательной деятельности с учетом достижения целей и планируемых результатов освоения основной образовательной программы начального общего образования; параметры качества обеспечения образовательной деятельности с учетом достижения целей и планируемых результатов освоения основной образовательной программы начального общего образования. Образовательная организация обеспечена учебниками, учебно-методической литературой и материалами по всем учебным предметам основной образовательной программы начального общего образования. Образовательная организация имеет доступ к печатным и электронным образовательным ресурсам (ЭОР), в том числе к электронным образовательным ресурсам, размещенным в федеральных и региональных базах данных ЭОР. Библиотека образовательной организации укомплектована печатными образовательными ресурсами и ЭОР по всем учебным предметам учебного плана, а также имеет фонд дополнительной литературы. Фонд дополнительной литературы включает детскую художественную и научно-популярную литературу, справочно-библиографические и периодические издания, сопровождающие реализацию основной образовательной программы начального общего образования. Для реализации основной образовательной программы начального общего образования используется комплекс интерактивных средств обучения.