**Материально-техническая база**

**начальные классы 1-4 классы**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Компоненты оснащения** | **Необходимое оборудование и оснащение** | **Необходимо/**  **имеется в наличии** |
| 1. Компоненты оснащения учебного (предметного) кабинета основной школы | 1**.1. Нормативные документы, программно-методическое обеспечение, локальные акты:**  1. Анащенкова СВ., Бантова М.А. и др. Сборник рабочих программ «Школа России», 1-4 классы. Пособие для учителей общеобразовательных учреждений. - М.: Просвещение, 2011.  2. Примерные программы по учебным предметам. Начальная школа. В 2 ч. Ч. 1. - М.: Просвещение, 2012.  3. Асмолов А.Г., Бурменская Г.В., Володарская И.А. и др. Как проектировать универ­сальные учебные действия в начальной школе. От действия к мысли. - М.: Просвещение, 2011.  4. Демидова М.Ю., Иванов СВ. и др. Оценка достижений планируемых результатов в начальной школе. Система заданий. В 3-х частях. - М.: Просвещение, 2011  5.Программы «Школа России» 1-4 классы  - Русский язык.  Азбука. Авторы: Горецкий В.Г., Кирюшкин В.А., Виноградская Л.А. и др. Русский язык. Авторы: Канакина В.П., Горецкий В.Г.  - Литературное чтение. *Авторы:* Климанова Л.Ф., Горецкий В.Г., Голованова М.В. и др.  6. - Математика. *Авторы:* Моро М.И., Волкова С.И., Степанова С.В., Бантова М.А.,  Бельтюкова Г.В.  -7.  Окружающий мир. *Автор:*Плешаков А.А., КрючковаЕ.А.  -8. **Изобразительное искусство.** Авторы: Неменская Л.А., Коротеева Е.И., Горяева Н.А., Питерских А.С. и др.  9. - **Музыка.** Авторы: Критская Е.Д., Сергеева Г.П., Шмагина Т.С.  -10.  **Технология.**Авторы: Роговцева Н.И., Анащенкова С.В. | 2  1  1  1  1  1  1  1  1  1 |
| **1.2. Учебно-методические материалы:**  **1.2.1 УМК по предмету:**  **русский язык**  **1 класс:**.  1. Русский язык, учебник для первого класса / Горецкий В.Г., Канакина В.П. - М.: Про­свещение, 2012.  2. Прописи в 4-х частях / Федосова А.Н. - М.: Просвещение, 2012.  .  **2 класс**  - Учебник «**Русский язык**» 2 класс. Канакина В.П., Горецкий В.Г. Канакина В. П., Манасова Г. Н.   Русский язык. Методическое пособие с поурочными разработками. 2 класс  **3 класс**-   Учебник «**Русский язык** 3 класс» в двух частях. Канакина В.П., Горецкий –М. « Просвещение» 2012.  Методическое пособие с поурочными разработками. 3 класс.  **4 класс**  Учебник «**Русский язык** 4 класс» в двух частях. Канакина В.П., Горецкий –М. « Просвещение» 2012.  Методическое пособие с поурочными разработками. 4 класс  **Литературное чтение**  **1 класс:**  . Азбука. 1 кл. В 2-х ч. / Горецкий В.Г., Кирюшкин В.А., Виноградская Л.А. и др.- М.: Про­свещение, 2012.  2. Электронное приложение к учебнику «Азбука», 1 класс (Диск CD-ROM), автор В.Г. Горецкий.  3.Литературное чтение. Учебник 1 кл. В 2-х ч. / Климанова Л.Ф., Горецкий В.Г., Голованова М.В. и др. - М.: Просвещение, 2012.  **2 класс**  - Учебник**«Литературное чтение**» 2 класс. Климанова Л.Ф., Горецкий В.Г., Голованова М.В. и др.  1)Стефаненко Н. А. Литературное чтение. Методические рекомендации.        2 класс. М., Просвещение, 2012.  2)Бойкина М.В., Илюшин Л.С., Галактионова Т.Г. Литературное чтение. 2 класс. Поурочные разработки. Технологические карты уроков. М., Просвещение, 2014  **3 класс**  Учебник**«Литературное чтение** 3 класс» в 2-х частях. Климанова Л.Ф., Горецкий В.Г., Голованова М.В. и др.  **4 класс**  Учебник**«Литературное чтение** 4 класс» в 2-х частях. Климанова Л.Ф., Горецкий В.Г., Голованова М.В. и др.  **Математика**   1. **класс**   1.Математика: учебник для 1 класса: в 2 частях/ М.И. Моро, СИ. Волкова, СВ. Степа­нова. - М.: Просвещение, 2012. .  2.Электронное приложение к учебнику «Математика», 1 класс (Диск CD-ROM), автор М.И. Моро.  3. Математика. 1-4 классы. Контрольные работы / СИ. Волкова. - М.: Просвещение, 2013.  **2 класс**  -Учебник**«Математика»**. 2 класс. Моро М.И. Бантова М.А., Бельтюкова Г.В. и др.   ,.  2) Волкова С. И., Степанова С. В., Бантова М. А. и др. Математика. Методические рекомендации. 2 класс. М., Просвещение, 2012.  3)Волкова С. И. [Математика. Проверочные работы. 2 класс](https://www.google.com/url?q=http://catalog.prosv.ru/go/07-0067-03&sa=D&ust=1481541845695000&usg=AFQjCNH-hsJAEmpHyh-cdiyr6nsswk5P2g). М., Просвещение, 2016.  4)Волкова С. И. [Математика. Контрольные работы. 1–4 классы](https://www.google.com/url?q=http://catalog.prosv.ru/go/07-0074-01&sa=D&ust=1481541845696000&usg=AFQjCNF_N8vyvFUBRVxNIJBCUxPfAQPdHg). М., Просвещение, 2014.  **3 класс**  Учебник**«Математика** 3 класс» в двух частях. Моро М.И. Бантова М.А., Бельтюкова Г.В. и др.  2)Волкова С. И. [Математика. Проверочные работы. 3 класс](https://www.google.com/url?q=http://catalog.prosv.ru/go/07-0067-03&sa=D&ust=1481541845695000&usg=AFQjCNH-hsJAEmpHyh-cdiyr6nsswk5P2g). М., Просвещение, 2016.  3)Волкова С. И. [Математика. Контрольные работы. 1–4 классы](https://www.google.com/url?q=http://catalog.prosv.ru/go/07-0074-01&sa=D&ust=1481541845696000&usg=AFQjCNF_N8vyvFUBRVxNIJBCUxPfAQPdHg). М., Просвещение, 2014.  **4 класс**  Учебник**«Математика** 4 класс» в двух частях. Моро М.И. Бантова М.А., Бельтюкова Г.В. и др.  2)Волкова С. И. [Математика. Проверочные работы. 3 класс](https://www.google.com/url?q=http://catalog.prosv.ru/go/07-0067-03&sa=D&ust=1481541845695000&usg=AFQjCNH-hsJAEmpHyh-cdiyr6nsswk5P2g). М., Просвещение, 2016.  3)Волкова С. И. [Математика. Контрольные работы. 1–4 классы](https://www.google.com/url?q=http://catalog.prosv.ru/go/07-0074-01&sa=D&ust=1481541845696000&usg=AFQjCNF_N8vyvFUBRVxNIJBCUxPfAQPdHg)  **Окружающий мир**  **1 класс**  Окружающий мир. 1 класс.-учебник в двух частях, « Окружающий мир»  Тесты. 1 класс / Плешаков А.А., Тара Н.И., Назарова З.Д. - М.: Просвещение, 2012.  **2 класс**   Учебник « **Окружающий мир»**. 2 класс. Плешаков А.А.   1)Плешаков А. А., Соловьёва А. Е. Окружающий мир. Методические рекомендации. 2 класс. М., Просвещение, 2012  2)Глаголева Ю.И., Илюшин Л.С., Галактионова Т.Г. Окружающий мир. 2 класс. Поурочные разработки. Технологические карты уроков. М., Просвещение, 2014  3)А.А. Плешаков. Атлас-определитель «От Земли до неба».  Пособие для учащихся общеобразовательных учреждений. М., Просвещение, 2011  4)А.А. Плешаков. «Зелёные страницы». Пособие для учащихся общеобразовательных учреждений. М., Просвещение, 2011.  **3 класс**  Учебник « **Окружающий мир**. 3 класс» в двух частях. Плешаков А.А. Плешаков А. А., Соловьёва А. Е  . Окружающий мир. Методические рекомендации. 3 класс. М., Просвещение, 2012А.А. Плешаков.  Атлас-определитель «От Земли до неба».  Пособие для учащихся общеобразовательных учреждений. М., Просвещение, 2011  4)А.А. Плешаков. «Зелёные страницы». Пособие для учащихся общеобразовательных учреждений. М., Просвещение, 2011.  **4 класс**  Учебник « **Окружающий мир**. 4 класс» в двух частях. Плешаков А.А.   Плешаков А. А., Соловьёва А. Е. Окружающий мир. Методические рекомендации. 4 класс. М., Просвещение, 2012  Атлас-определитель «От Земли до неба».  Пособие для учащихся общеобразовательных учреждений. М., Просвещение, 2011  4)А.А. Плешаков. «Зелёные страницы». Пособие для учащихся общеобразовательных учреждений. М., Просвещение, 2011  **Изобразительное искусство**  **1 класс**  Изобразительное искусство. Ты изображаешь, украшаешь, строишь. 1 класс-: учеб­ник для общеобразовательных учреждений / Неменская Л.А.; под редакцией Б.М. Йеменско­го. - М.: Просвещение, 2012.  . Неменский Б.М. Рабочие программы по ИЗО. 1-4 класс. - М.: Просвещение, 2012.  **2 класс**  - Учебник**«Изобразительное искусство.»** 2 класс. Неменская Л.А., Коротеева Е.И., Горяева Н.А. (под ред. Неменского Б.М.).  1) Неменский Б. М., Неменская Л. А., Коротеева Е. И. и др. (Под редакцией Неменского Б. М.) Уроки изобразительного искусства. Поурочные разработки. 1-4 классы. М., Просвещение, 2012  **3 класс**  Учебник**«Изобразительное искусство.Исскуство вокруг нас»** 3 класс. Неменская Л.А., Коротеева Е.И., Горяева Н.А. (под ред. Неменского Б.М.).  1) Неменский Б. М., Неменская Л. А., Коротеева Е. И. и др. (Под редакцией Неменского Б. М.) Уроки изобразительного искусства. Поурочные разработки. 1-4 классы. М., Просвещение, 2012  **4 класс**  Учебник**«Изобразительное искусство.Исскуство вокруг нас»** 4 класс. Неменская Л.А., Коротеева Е.И., Горяева Н.А. (под ред. Неменского Б.М.).  1) Неменский Б. М., Неменская Л. А., Коротеева Е. И. и др. (Под редакцией Неменского Б. М.) Уроки изобразительного искусства. Поурочные разработки. 1-4 классы. М., Просвещение, 2012  **Музыка**  **1 класс**  « Школа России»,Критская Е.Д., Сергеева Г.П., Шмагина Т.С.  Музыка: 1 кл. учеб. для общеобразоват. учреждений. М.:Просвещение, 2010.  Музыка: программа. 1-4 классы для общеобразовательных учреждений/Е.Д. Критская, Г.П. Сергеева, Т.С. Шмагина –М.:  **2 класс** - Учебник**«Музыка**» 2 класс. Критская Е.Д., Сергеева Г.П., ШмагинаТ.С..  1) Критская Е.Д., Сергеева Г.П., Шмагина Т.С. Уроки музыки. Поурочные разработки 1-4 классы. М., Просвещение, 2014.  **3 класс**  - Учебник**«Музыка**» 3 класс. Критская Е.Д., Сергеева Г.П., Шмагина Т.С.  . 1) Критская Е.Д., Сергеева Г.П., Шмагина Т.С. Уроки музыки. Поурочные разработки 1-4 классы. М., Просвещение, 2014.  **4 класс**  Учебник**«Музыка**» 4 класс. Критская Е.Д., Сергеева Г.П., ШмагинаТ.С..  1) Критская Е.Д., Сергеева Г.П., Шмагина Т.С. Уроки музыки. Поурочные разработки 1-4 классы. М., Просвещение, 2014.  **Технология**  **1 класс**  Роговцева Н.И., Богданова Н.В., Фрейтаг И.П. Технология: Учебник: 1 класс. - М.: Просвещение, 2012.  **2 класс**   Учебник**«Технология»**. 2 класс. Роговцева Н.И., Анащенкова С.В.  Н.И., Богданова Н.В., Фрейтаг И.П.  **3 класс**  Учебник**«Технология»**. 3 класс. Роговцева Н.И., Анащенкова С.В.  Н.И., Богданова Н.В., Фрейтаг И.П.  **4 класс**  Учебник**«Технология»**. 4 класс. Роговцева Н.И., Анащенкова С.В.  Н.И., Богданова Н.В., Фрейтаг И.П.  **1.2.2. Дидактические и раздаточные материалы по предмету:**  **1 класс**.  Канакина В.П. Сборник диктантов и самостоятельных работ. 1-4 классы.  Книга для учителя. - М.: Просвеще­ние, 2012,Т  есты по русскому языку в 2-х частях, ЕМ Тихомирова.  Карточки по обучению грамоте О.Н. Крылова – Экзамен 2016 год  **2 класс**  Русский язык 1)Канакина В. П. [Русский язык. 2 класс. Раздаточный](https://www.google.com/url?q=http://catalog.prosv.ru/go/05-0124-01&sa=D&ust=1481541845678000&usg=AFQjCNHHpe0mA963pECXHkVBfWhuu5tKdQ) материал. Учебное пособие для общеобразовательных организаций.  М., Просвещение,2016;  2)Канакина В. П., Щёголева С. Г. Сборник диктантов и самостоятельных  работ. 1-4.  М., Просвещение, 2014.  3)Максимова Т.Н. Проверочные и контрольные работы. М.,Вако,2018. 4)Синякова В.А. КИМ. М., Вако,2014.  В.П. Канакина Г.С. Щёголева Проверочные работы 2 класс М. « Просвещение» 2029 г.  **3 класс**  Раздаточный материал по русскому языку В.П Канакина, Канакина В.П.  Сборник диктантов и самостоятельных работ. 1-4 классы.,О.Н. Крылова  Контрольные работы по русскому языку к учебнику В.П. Канакиной в двух частях « Экзамен» -2018 г,  КИМ-Никифорова В.В.  **4 класс**  Раздаточный материал по русскому языку В.П Канакина, Канакина В.П.  Сборник диктантов и самостоятельных работ. 1-4 классы.,  О.Н. Крылова Контрольные работы по русскому языку к учебнику В.П. Канакиной в двух частях « Экзамен» -2018 г,  КИМ-Никифорова В.В.  В.П. Канакинк Г.С. Щёголева Русский язык Проверочные работы 4 класс  Е.В. Гусева, Е.В.Курникова, Е.А. Останина Зачётные работы по русскому языку в двух частях. « Экзамен»  **Литературное чтение.**  **1 класс**  .Бойкина М.В. Литературное чтение. 1 класс. Поурочные планы. - М.: Просвещение, 2012,  Контрольно- измерительные материалы. Литературное чтение 1 класс. « Сост.С.В.Кутявина – М. –ВАКО -2013 г.»,  Тесты по обучению грамоте. О.Н.Крылова. М. – Экзамен 2014 г.»,  О.Н. Крылова « Работа с текстом» М. –« Экзамен»-2017 год  **2 класс**  1)Крылова О.Н. Работа с текстом. М., Экзамен.2017.  2) КутявинаС.В. КИМ. М., Вако,2014.  3) Панкова О.В.Литературное чтение. « Диагностика читательской грамотности»  **3 класс**  Крылова О.Н. Работа с текстом. М., Экзамен.2017.  2) КутявинаС.В. КИМ. М., Вако,2014.,  **4 класс**  Контрольно- измерительные материалы. Литературное чтение 4 класс. « Сост.С.В.Кутявина – М. –ВАКО -2013 г.»  Панкова О.В.Литературное чтение. 4 класс « Диагностика читательской грамотности»  Птухина А.В. « Учимся писать сочинение»  О.Н. Крылова « Работа с текстом» Экзамен  **Математика**  **1 класс**  . Математика. 1-4 классы. Контрольные работы / СИ. Волкова. - М.: Просвещение, 2013.  Итоговые комплексные работы. 1 класс. - М.: Просвещение, 2012.  БантоваМ.А,, Бельтюкова Г.В., Волкова СИ. Математика. 1 класс. Методические ре­комендации. - М.: Просвещение, 2012.  Контрольно–измерительные материалы . 1 класс «Сост. Т.Н. Ситникова М. – ВАКО 2012 г.»  **2 класс**  С.И. Волкова. Математика. Устные упражнения. 2 класс. Пособие для учителей общеобразовательных организаций. М., Просвещение, 2014.  2)М.И. Моро, С.И. Волкова «Для тех, кто любит математику».  Учебное пособие для общеобразовательных организаций.  М., Просвещение, 2016  3)Ситникова Т.Н. Проверочные и контрольные работы. М.,Вако,2018.  4)Ситникова Т.Н. КИМ. М., Вако,2014  **3 класс**  С.И. Волкова. Математика. Устный счёт 1-4. класс. Пособие для учителей общеобразовательных организаций. М., Просвещение, 2014,  М.И. Моро, С.И. Волкова «Для тех, кто любит математику».  Учебное пособие для общеобразовательных организаций.  М., Просвещение, 2016,  Ситникова Т.Н. КИМ. М., Вако,2014  **4 класс**  Ситникова Т.Н. КИМ. М., Вако,2014  **Окружающий мир.**  **1 класс**  Итоговые комплексные работы. 1 класс. - М.: Просвещение, 2012.  . Плешаков А.А., Новицкая М.Ю., Белянкова Н.М., Мартинкова Е.В., Саркисян Ю.В. Уроки по окружающему миру. 1 класс. Пособие для учителя. - М.: Просвещение, 2012.  . Контрольно – измерительные материалы. 1 класс «Сост. И.Ф. Яценко М. – ВАКО 2013  **2 класс**  1)Окружающий мир. Тесты. 2 класс / Плешаков А.А., Тара Н.И., Назарова З.Д. - М.: Просвещение, 2012.  2) Яценко И.Ф. . КИМ. М., Вако,2014  **3 класс**  Окружающий мир. Тесты. 3 класс / Плешаков А.А., Тара Н.И., Назарова З.Д. - М.: Просвещение, 2012.  2) Яценко И.Ф. . КИМ. М., Вако,2014  **4 класс**  Окружающий мир. Тесты. 4 класс / Плешаков А.А., Тара Н.И., Назарова З.Д. - М.: Просвещение, 2012.  2) Яценко И.Ф. . КИМ. М., Вако,2014 | 4  4  4  1  4  1  4  1  4  4  4  4  1  1  4  4  4  4  1  4  1  1  1  4  1  1  4  1  1  4  1  4  1  1  3  1  4  1  3  1  4  1  3  1  4  1  4  1  4  1  4  1  4  1  4  1  4  1  4  1  4  4  4  4  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1 |
| 1.2.3**. Аудиозаписи, слайды по содержанию учебного предмета:** .  **1 класс**  Электронное приложение к учебнику «Русский язык», 1 класс (Диск CD-ROM), авто­ры: В.Г. Горецкий, В.П. Канакина.  Электронное приложение к учебнику «Азбука», 1 класс (Диск CD-ROM), автор В.Г. Горецкий.  Электронное приложение к учебнику «Математика», 1 класс (Диск CD-ROM), автор М.И. Моро.  Электронное приложение к учебнику «Окружающий мир», 1 класс (Диск CD-ROM), автор А.А. Плешаков.  Электронное приложение к учебнику «Технология», 1 класс (Диск CD-ROM), авторы С.А. Володина, О.А. Петрова, М.О. Майсурадзе, В.А. Мотылева.  **2 класс**  Электронное приложение к учебнику «Русский язык», 2 класс (Диск CD-ROM), авто­ры: В.Г. Горецкий, В.П. Канакина.  Электронное приложение к учебнику «Литературное чтение», 2 класс (Диск CD-ROM), автор В.Г. Горецкий.  Электронное приложение к учебнику «Математика», 2 класс (Диск CD-ROM), автор М.И. Моро.  Электронное приложение к учебнику «Окружающий мир», 1 класс (Диск CD-ROM), автор А.А. Плешаков.  Электронное приложение к учебнику «Технология», 2 класс (Диск CD-ROM), авторы С.А. Володина, О.А. Петрова, М.О. Майсурадзе, В.А. Мотылева.  **3 класс**  Электронное приложение к учебнику «Русский язык», 3 класс (Диск CD-ROM), авто­ры: В.Г. Горецкий, В.П. Канакина.  Электронное приложение к учебнику «Литературное чтение», 3 класс (Диск CD-ROM), автор В.Г. Горецкий.  Электронное приложение к учебнику «Математика», 3 класс (Диск CD-ROM), автор М.И. Моро.  Электронное приложение к учебнику «Окружающий мир», 3 класс (Диск CD-ROM), автор А.А. Плешаков.  Электронное приложение к учебнику «Технология», 3 класс (Диск CD-ROM), авторы С.А. Володина, О.А. Петрова, М.О. Майсурадзе, В.А. Мотылева.  **4 класс**  Электронное приложение к учебнику «Русский язык», 4 класс (Диск CD-ROM), авто­ры: В.Г. Горецкий, В.П. Канакина.  Электронное приложение к учебнику «Литературное чтение», 4 класс (Диск CD-ROM), автор В.Г. Горецкий.  Электронное приложение к учебнику «Математика», 4 класс (Диск CD-ROM), автор М.И. Моро.  Электронное приложение к учебнику «Окружающий мир», 4 класс (Диск CD-ROM), автор А.А. Плешаков.  Электронное приложение к учебнику «Технология», 4класс (Диск CD-ROM), авторы С.А. Володина, О.А. Петрова, М.О. Майсурадзе, В.А. Мотылева. | 4  4  4  4  4  2  2  2  2  2  3  3  3  3  3  2  2  2  2  2 |
| 1.2.6. Оборудование (мебель) | 6 комплектов |
|  | 2.5. Материально-техническое оснащение:  Наборное полотно.  Демонстрационное пособие «Картинный словарь».Таблички со словарными словами, изучаемыми в курсе «Русский язык» Демонстрационные таблицы по русскому.  Демонстрационная таблица «Алфавит»  .Плакат «Правильно сиди при письме».  Наборы сюжетных (и предметных) картинок в соответствии с тематикой, определенной в стандарте начального образования по русскому языку.  Словари по русскому языку.  Репродукции картин в соответствии с тематикой и видами работы, указанными в стандарте начального образования по русскому языку.  Наборы сюжетных (и предметных) картинок в соответствии с тематикой, определен­ной в стандарте начального образования по литературному чтению.  Портреты отечественных и зарубежных писателей и поэтов.  Счётный материал:  таблицы для устного счёта,  метр,  линейка – 60 см,  треугольник,  циркуль  , счёты.  Комплект для изучения состава числа.  Весы настольные школьные и разновесы.  Наборы мерных кружек  . Комплекты цифр и знаков  . Модель циферблата часов с синхронизированными стрелками.  Набор геометрических фигур.  Модель квадратного дециметра (палетка)  Глобус,  физическая карта России  , таблицы « Животный мир», « Растительный мир»,  Лупа  . Компасы  . Лабораторное оборудование для проведения опытов и демонстраций в соответствии с содержанием обучения.  . Коллекции полезных ископаемых.  Коллекция плодов и семян растений.  Гербарий культурных и дикорастущих растений.  Живые объекты (комнатные растения)  Портреты композиторов.  Таблицы по цветоведению, перспективе, построению орнамента. Схемы по правилам рисования предметов, растений, деревьев, животных, птиц, человека.  Таблицы по народным промыслам, русскому костюму, декоративно-прикладному искусству.  Таблицы демонстрационные «Технология обработки ткани», «Виды швов», «Технология обработки бумаги и картона», «Технология организации рабочего места (для работы с разными материалами)».  коллекции «Бумага и кар­тон», «Лён», «Хлопок», «Шерсть».  Набор инструментов для работы с различными материалами в соответствии с про­граммой.  Заготовки природного материала | 10  3  3  2  1  2  7  1  2  1  10  5  2  1  1  2  10  1  2  1  2  2  4  1  1  2  1  5  5  4  2  1  2  23  1  1  1  1  1  5 |