**Приложение 7**

**Материально – технического оснащения начального общего образования**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№п/п** | **Кабинет начального обучения**  | **Материально – технического оснащения** |
| **1.** | **№13, 14** | 1.Акустическая система |
| 2.Веб камера |
| 3.Гарнитура компьютерная |
| 4.Датчики: атмосферного давления (барометр), освещенности (люксметр), относительной влажности, силы, содержания О2, содержания СО2, температуры, температуры поверхности, частоты сердечных сокращений (пульсометр) |
| 5.Документ-камера  |
| 6.Интерактивные пособия с комплектами таблиц, с методическими рекомендациями для учителя: - «Порядок действий» (3 таблицы+32 карточки +CD диск);- «Умножение и деление» (8 таблиц + CD диск);- «Устные приемы сложения и вычитания в пределах сотни» (4 таблицы CD диск);- «Английский язык. Вопросительные и отрицательные предложения» (8 таблиц CD диск);- «Английский язык. Времена английского глагола» (15 таблиц+ CD диск);- «Английский язык. Глаголы Be, Have, Can, Must» (8 таблиц +CD диск);- «Английский язык. Существительные, прилагательные, местоимения, числительные» (9 таблиц +CD диск);- «Безопасное поведение школьников» (5 таблиц + CD диск);- «Введение в цветоведение» (16 таблиц + CD диск);- «Звуки и буквы русского алфавита» (2 таблицы+128 карточек+ CD диск);- «Литературное чтение» 1 класс (2 таблицы+ CD диск), 2 класс (16 таблиц+ CD диск), 3 класс (16 таблиц+ CD диск), 4 класс (16 таблиц+ CD диск);- «Математика» 1 класс (8 таблиц + CD диск), 2 класс (8 таблиц+ CD диск), 3 класс (8 таблиц+ CD диск), 4 класс (8 таблиц+ CD диск);- «Математика. Однозначные и многозначные числа» (7 таблиц+ CD диск);- «Математика. Геометрические фигуры и величины» (9 таблиц+ CD диск);- «Математические таблицы для начальной школы» (9 таблиц+ CD диск);- «Музыка. Начальная школа» (8 таблиц+ CD диск);- «Обучение грамоте. 1 класс» (16 таблиц+ CD диск), 2 класс (16 таблиц+ CD диск);- «Окружающий мир» 1 класс (15 таблиц+ CD диск), 2 класс (16 таблиц+ CD диск), 3 класс (16 таблиц+ CD диск), 4 класс (16 таблиц+ CD диск);- «Окружающий мир. Летние и осенние изменения в природе» (13 таблиц+32 карточки+ CD диск);- «Окружающий мир. Символы и понятия» (8 таблиц+ CD диск);- «Основы безопасности жизнедеятельности 1-4 класс» (10 таблиц+ CD диск); - «Основы декоративно-прикладного искусства» (12 таблиц+ CD диск); - «Русский алфавит» (4 таблицы+224 карточки+ CD диск);- «Русский язык» 1 класс (10 таблиц+ CD диск), 2 класс (8 таблиц+ CD диск), 3 класс (10 таблиц+ CD диск), 4 класс (10 таблиц+ CD диск);- «Русский язык. Основные правила понятия. 1-4 класс» (7 таблиц+ CD диск); - «Словарные слова» (8 таблиц+ CD диск);- «Технология. Начальная школа. Справочные материалы» (8 таблиц+ CD диск); |
| 7.Интерактивное учебное пособие с методическими рекомендациями для учителя:- «Наглядная школа. Литературное чтение 1 класс. Устное народное творчество. Русские народные сказки. Литературные сказки. Поэтические страницы. Рассказы для детей»;- «Наглядная школа. Литературное чтение 2 класс. Поэтические страницы. Миниатюры. Рассказы для детей»;- «Наглядная школа. Литературное чтение 2 класс. Устное народное творчество. Былины. Богатырские сказки. Сказы»;- «Наглядная школа. Литературное чтение 3 класс. Сказки зарубежных писателей. Повесть-сказка в творчестве русских писателей. Повесть-сказка в творчестве зарубежных писателей. Тема и идея произведения»;- «Наглядная школа. Литературное чтение 3 класс. Творчество народов мира. Басни. Поэтические страницы. Повесть»;- «Наглядная школа. Литературное чтение 4 класс. Книги Древней Руси. Страницы Старины Седой. Писатели и поэты 19 века»;- «Наглядная школа. Литературное чтение 4 класс. Писатели и поэты 20 века. Поэтические страницы. Зарубежные писатели. Словари, справочники, энциклопедии»;- «Наглядная школа. Математика 1 класс. Числа до 20. Числа и величины. Арифметические действия. Геометрические фигуры и величины. Текстовые задачи. Пространственные отношения»;- «Наглядная школа. Математика 2 класс. Геометрические фигуры и величины. Текстовые задачи. Пространственные отношения»;- «Наглядная школа. Математика 2 класс. Числа до 100. Числа и величины. Арифметические действия»;- «Наглядная школа. Математика 3 класс. Геометрические фигуры и величины. Текстовые задачи. Пространственные отношения»;- «Наглядная школа. Математика3 класс. Числа до 1000. Числа и величины. Арифметические действия»;- «Наглядная школа. Математика 4 класс. Геометрические фигуры и величины. Текстовые задачи. Пространственные отношения»;- «Наглядная школа. Математика 4 класс. Числа до 1 000 000. Числа и величины. Арифметические действия»;- «Наглядная школа. ОБЖ. Здоровье человека. Правила поведения дома, на улице, на дороге, в лесу»;- «Наглядная школа. Окружающий мир 1 класс. Человек и природа. Человек и общество. Правила безопасной жизни»;- «Наглядная школа. Окружающий мир 2 класс. Человек и общество»;- «Наглядная школа. Окружающий мир 2 класс. Человек и природа»;- «Наглядная школа. Окружающий мир 3 класс. Человек и общество. Правила безопасной жизни»;- «Наглядная школа. Окружающий мир 3 класс. Человек и природа»;- «Наглядная школа. Окружающий мир 4 класс. История России»;- «Наглядная школа. Окружающий мир 4 класс. Человек и природа. Человек и общество»;- «Наглядная школа. Русский язык 1 класс. Звуки и буквы. Синтаксис. Орфография»;- «Наглядная школа. Русский язык 2 класс. Синтаксис и пунктуация. Лексика. Состав слова. Часть речи»;- «Наглядная школа. Русский язык 2 класс. Слово, текст, предложение. Состав слова. Орфография»;- «Наглядная школа. Русский язык 3 класс. Части речи. Лексика. Синтаксис и пунктуация»;- «Наглядная школа. Русский язык 4 класс. Звуки и буквы. Состав слова. Слово, текст, предложение. Синтаксис и пунктуация. Лексика»;- «Наглядная школа. Русский язык 4 класс. Части речи. Орфография»;- «Наглядная школа. Технология. Работа с бумагой, природным материалами, тканью, пластилином. Конструирование»; |
| 8.Комплект демонстрационных материалов с методическими рекомендациями для учителя:- «Касса букв, слогов, звуковых схем с набором интерактивных таблиц» (Русский язык). |
| 1. Комплект демонстрационных материалов:

- «Касса цифр, знаков и фигур с набором интерактивных таблиц» (Математика) |
| 10.Комплект раздаточных пособий с эластичными элементами для начальной школы по математике для контрольно-проверочных работ (резинка) (2 вида по 12 шт.) с методическими рекомендациями для учителя:- Единицы измерения, доли и дроби;- Умножение и деление. Сложение и вычитание. |
| 11.Комплект раздаточных пособий с эластичными элементами для начальной школы по русскому языку для контрольно-проверочных работ (резинка) (2 вида по 12 шт.) с методическими рекомендациями для учителя:- Слова иностранцы. Орфографические задачи.- Словарные слова. Пишем правильно. |
| 12. Комплект динамичных раздаточных пособий со шнурком для начальной школы по математике для контрольно-проверочных работ (шнуровка) с методическими рекомендациями для учителя:- Арифметика, Геометрия, Логика. (3 вида по 8 шт.) - Величины. Работа с информацией (2 вида по 12 шт.) |
| 13. Комплект динамичных раздаточных пособий со шнурком для начальной школы по русскому языку для контрольно-проверочных работ (шнуровка) с методическими рекомендациями для учителя:- Азбука. Учимся читать (2 вида по 12 шт.); |
| 14. Комплект динамичных раздаточных пособий. Перекидное табло букв, слогов и звуковых схем русского языка (приложение к пособию «Касса букв, слогов, звуковых схем с комплектом интерактивных таблиц» Русский язык) с методическими рекомендациями для учителя |
| 15. Комплект динамичных раздаточных пособий. Перекидное табло для устного счета (Касса цифр, знаков и фигур с набором интерактивных таблиц» Математика) с методическими рекомендациями для учителя |
| 16.Комплект разрезных карточек для тренировки навыков чтения (6 видов по 5 шт.) с методическими рекомендациями для учителя |
| 17. Комплект разрезных карточек для тренировки орфографических навыков (6 видов по 5 шт.) с методическими рекомендациями для учителя |
| 18. Комплект разрезных карточек для тренировки устного счета (6 видов по 5 шт.) с методическими рекомендациями для учителя |
| 19. Комплект разрезных карточек для тренировки учебных навыков. Окружающий мир (6 видов по 5 шт.) с методическими рекомендациями для учителя |
| 20.Комплект словарей |
| 21.Комплект тестовых карточек для пошаговой подготовки к итоговой аттестации. Литературное чтение 1-4 класс с методическими рекомендациями для учителя |
| 22.Комплект тестовых карточек для пошаговой подготовки к итоговой аттестации с методическими рекомендациями для учителя:- Математика 1-2 класс;- Математика 3-4 класс;- Окружающий мир 1-4 класс;- Русский язык 1-2 класс;- Русский язык 3-4 класс. |
| 23.Комплект учебно-методических материалов |
| 24.Модель:- Единицы объема;- Строение земли (разборная). |
| 25.Модель-аппликация:- Множества;- Числовая прямая. |
| 26.Мышь компьютерная |
| 27.Набор:- Тела геометрические (деревянный);- Части целого. Простые дроби |
| 28.Набор для изучения простых дробей. Составление целого из частей (раздаточный) |
| 29.Набор по основам конструирования, моделирования и проектирования:- Математики;- Русского языка |
| 30.Набор по основам проектирования и моделирования |
| 31.Сетевой фильтр |
| 32.Цифровой USB - микроскоп |
| 33. Цифровой USB – микроскоп с руководством пользователя |
| 34.Интерактивная система: интерактивная доска со специализированным программным обеспечением, с ультракороткофокусным проектором и настенным креплением для проектора – тип 1 |
| 35.Демонстрационный набор геометрических тел |
| 36.Портативный компьютер педагога |
| 37.Портативный компьютер ученика |
| 38.Многофункциональное устройство |
| **2.** | **№ 2, 3** | 1.Акустическая система2.Веб камера3.Гарнитура компьютерная4.Датчики: атмосферного давления (барометр), освещенности (люксметр), относительной влажности, силы, содержания О2, содержания СО2, температуры, температуры поверхности, частоты сердечных сокращений (пульсометр)5.Документ-камера 6.Интерактивные пособия с комплектами таблиц, с методическими рекомендациями для учителя: - «Порядок действий» (3 таблицы+32 карточки +CD диск);- «Умножение и деление» (8 таблиц + CD диск);- «Устные приемы сложения и вычитания в пределах сотни» (4 таблицы CD диск);- «Английский язык. Вопросительные и отрицательные предложения» (8 таблиц CD диск);- «Английский язык. Времена английского глагола» (15 таблиц+ CD диск);- «Английский язык. Глаголы Be, Have, Can, Must» (8 таблиц +CD диск);- «Английский язык. Существительные, прилагательные, местоимения, числительные» (9 таблиц +CD диск);- «Безопасное поведение школьников» (5 таблиц + CD диск);- «Введение в цветоведение» (16 таблиц + CD диск);- «Звуки и буквы русского алфавита» (2 таблицы+128 карточек+ CD диск);- «Литературное чтение» 1 класс (2 таблицы+ CD диск), 2 класс (16 таблиц+ CD диск), 3 класс (16 таблиц+ CD диск), 4 класс (16 таблиц+ CD диск);- «Математика» 1 класс (8 таблиц + CD диск), 2 класс (8 таблиц+ CD диск), 3 класс (8 таблиц+ CD диск), 4 класс (8 таблиц+ CD диск);- «Математика. Однозначные и многозначные числа» (7 таблиц+ CD диск);- «Математика. Геометрические фигуры и величины» (9 таблиц+ CD диск);- «Математические таблицы для начальной школы» (9 таблиц+ CD диск);- «Музыка. Начальная школа» (8 таблиц+ CD диск);- «Обучение грамоте. 1 класс» (16 таблиц+ CD диск), 2 класс (16 таблиц+ CD диск);- «Окружающий мир» 1 класс (15 таблиц+ CD диск), 2 класс (16 таблиц+ CD диск), 3 класс (16 таблиц+ CD диск), 4 класс (16 таблиц+ CD диск);- «Окружающий мир. Летние и осенние изменения в природе» (13 таблиц+32 карточки+ CD диск);- «Окружающий мир. Символы и понятия» (8 таблиц+ CD диск);- «Основы безопасности жизнедеятельности 1-4 класс» (10 таблиц+ CD диск); - «Основы декоративно-прикладного искусства» (12 таблиц+ CD диск); - «Русский алфавит» (4 таблицы+224 карточки+ CD диск);- «Русский язык» 1 класс (10 таблиц+ CD диск), 2 класс (8 таблиц+ CD диск), 3 класс (10 таблиц+ CD диск), 4 класс (10 таблиц+ CD диск);- «Русский язык. Основные правила понятия. 1-4 класс» (7 таблиц+ CD диск); - «Словарные слова» (8 таблиц+ CD диск);- «Технология. Начальная школа. Справочные материалы» (8 таблиц+ CD диск);7.Интерактивное учебное пособие с методическими рекомендациями для учителя:- «Наглядная школа. Литературное чтение 1 класс. Устное народное творчество. Русские народные сказки. Литературные сказки. Поэтические страницы. Рассказы для детей»;- «Наглядная школа. Литературное чтение 2 класс. Поэтические страницы. Миниатюры. Рассказы для детей»;- «Наглядная школа. Литературное чтение 2 класс. Устное народное творчество. Былины. Богатырские сказки. Сказы»;- «Наглядная школа. Литературное чтение 3 класс. Сказки зарубежных писателей. Повесть-сказка в творчестве русских писателей. Повесть-сказка в творчестве зарубежных писателей. Тема и идея произведения»;- «Наглядная школа. Литературное чтение 3 класс. Творчество народов мира. Басни. Поэтические страницы. Повесть»;- «Наглядная школа. Литературное чтение 4 класс. Книги Древней Руси. Страницы Старины Седой. Писатели и поэты 19 века»;- «Наглядная школа. Литературное чтение 4 класс. Писатели и поэты 20 века. Поэтические страницы. Зарубежные писатели. Словари, справочники, энциклопедии»;- «Наглядная школа. Математика 1 класс. Числа до 20. Числа и величины. Арифметические действия. Геометрические фигуры и величины. Текстовые задачи. Пространственные отношения»;- «Наглядная школа. Математика 2 класс. Геометрические фигуры и величины. Текстовые задачи. Пространственные отношения»;- «Наглядная школа. Математика 2 класс. Числа до 100. Числа и величины. Арифметические действия»;- «Наглядная школа. Математика 3 класс. Геометрические фигуры и величины. Текстовые задачи. Пространственные отношения»;- «Наглядная школа. Математика3 класс. Числа до 1000. Числа и величины. Арифметические действия»;- «Наглядная школа. Математика 4 класс. Геометрические фигуры и величины. Текстовые задачи. Пространственные отношения»;- «Наглядная школа. Математика 4 класс. Числа до 1 000 000. Числа и величины. Арифметические действия»;- «Наглядная школа. ОБЖ. Здоровье человека. Правила поведения дома, на улице, на дороге, в лесу»;- «Наглядная школа. Окружающий мир 1 класс. Человек и природа. Человек и общество. Правила безопасной жизни»;- «Наглядная школа. Окружающий мир 2 класс. Человек и общество»;- «Наглядная школа. Окружающий мир 2 класс. Человек и природа»;- «Наглядная школа. Окружающий мир 3 класс. Человек и общество. Правила безопасной жизни»;- «Наглядная школа. Окружающий мир 3 класс. Человек и природа»;- «Наглядная школа. Окружающий мир 4 класс. История России»;- «Наглядная школа. Окружающий мир 4 класс. Человек и природа. Человек и общество»;- «Наглядная школа. Русский язык 1 класс. Звуки и буквы. Синтаксис. Орфография»;- «Наглядная школа. Русский язык 2 класс. Синтаксис и пунктуация. Лексика. Состав слова. Часть речи»;- «Наглядная школа. Русский язык 2 класс. Слово, текст, предложение. Состав слова. Орфография»;- «Наглядная школа. Русский язык 3 класс. Части речи. Лексика. Синтаксис и пунктуация»;- «Наглядная школа. Русский язык 4 класс. Звуки и буквы. Состав слова. Слово, текст, предложение. Синтаксис и пунктуация. Лексика»;- «Наглядная школа. Русский язык 4 класс. Части речи. Орфография»;- «Наглядная школа. Технология. Работа с бумагой, природным материалами, тканью, пластилином. Конструирование»;8.Комплект демонстрационных материалов с методическими рекомендациями для учителя:- «Касса букв, слогов, звуковых схем с набором интерактивных таблиц» (Русский язык).1. Комплект демонстрационных материалов:- «Касса цифр, знаков и фигур с набором интерактивных таблиц» (Математика)10.Комплект раздаточных пособий с эластичными элементами для начальной школы по математике для контрольно-проверочных работ (резинка) (2 вида по 12 шт.) с методическими рекомендациями для учителя:- Единицы измерения, доли и дроби;- Умножение и деление. Сложение и вычитание.11.Комплект раздаточных пособий с эластичными элементами для начальной школы по русскому языку для контрольно-проверочных работ (резинка) (2 вида по 12 шт.) с методическими рекомендациями для учителя:- Слова иностранцы. Орфографические задачи.- Словарные слова. Пишем правильно.12. Комплект динамичных раздаточных пособий со шнурком для начальной школы по математике для контрольно-проверочных работ (шнуровка) с методическими рекомендациями для учителя:- Арифметика, Геометрия, Логика. (3 вида по 8 шт.) - Величины. Работа с информацией (2 вида по 12 шт.)13. Комплект динамичных раздаточных пособий со шнурком для начальной школы по русскому языку для контрольно-проверочных работ (шнуровка) с методическими рекомендациями для учителя:- Азбука. Учимся читать (2 вида по 12 шт.);14. Комплект динамичных раздаточных пособий. Перекидное табло букв, слогов и звуковых схем русского языка (приложение к пособию «Касса букв, слогов, звуковых схем с комплектом интерактивных таблиц» Русский язык) с методическими рекомендациями для учителя15. Комплект динамичных раздаточных пособий. Перекидное табло для устного счета (Касса цифр, знаков и фигур с набором интерактивных таблиц» Математика) с методическими рекомендациями для учителя16.Комплект разрезных карточек для тренировки навыков чтения (6 видов по 5 шт.) с методическими рекомендациями для учителя17. Комплект разрезных карточек для тренировки орфографических навыков (6 видов по 5 шт.) с методическими рекомендациями для учителя18. Комплект разрезных карточек для тренировки устного счета (6 видов по 5 шт.) с методическими рекомендациями для учителя19. Комплект разрезных карточек для тренировки учебных навыков. Окружающий мир (6 видов по 5 шт.) с методическими рекомендациями для учителя20.Комплект словарей21.Комплект тестовых карточек для пошаговой подготовки к итоговой аттестации. Литературное чтение 1-4 класс с методическими рекомендациями для учителя22.Комплект тестовых карточек для пошаговой подготовки к итоговой аттестации с методическими рекомендациями для учителя:- Математика 1-2 класс;- Математика 3-4 класс;- Окружающий мир 1-4 класс;- Русский язык 1-2 класс;- Русский язык 3-4 класс.23.Комплект учебно-методических материалов24.Модель:- Единицы объема;- Строение земли (разборная).25.Модель-аппликация:- Множества;- Числовая прямая.26.Мышь компьютерная27.Набор:- Тела геометрические (деревянный);- Части целого. Простые дроби28.Набор для изучения простых дробей. Составление целого из частей (раздаточный)29.Набор по основам конструирования, моделирования и проектирования:- Математики;- Русского языка30.Набор по основам проектирования и моделирования31.Сетевой фильтр32.Цифровой USB - микроскоп33. Цифровой USB – микроскоп с руководством пользователя34.Интерактивная система: интерактивная доска со специализированным программным обеспечением, с ультракороткофокусным проектором и настенным креплением для проектора – тип 135.Демонстрационный набор геометрических тел36.Портативный компьютер педагога37.Портативный компьютер ученика38.Многофункциональное устройство |
| **3.** | **№ 4, 5, 6, 7, 8** | 1.Портативный компьютер учителя |
| 2.Таблицы по предметам:- Русский язык;- Математика;- Окружающий мир |
| 3.Наглядное пособие:- Окружающий мир |
| 4.Разаточный геометрический материал. |
| **4.** | **№15, 16, 17, 18, 19** | 1.Телевизор |
| 2.Портативный компьютер учителя |
| 3.Таблицы по предметам:- Русский язык;- Математика;- Окружающий мир |
| 4.Наглядное пособие:- Окружающий мир |
| 5.Разаточный геометрический материал. |
| **5.** | **№9** | 1. Интерактивная система: интерактивная доска со специализированным программным обеспечением, с ультракороткофокусным проектором и настенным креплением для проектора – тип 1 |
| 2. Многофункциональное устройство |
| 3.Портативный компьютер учителя |
| 4.Таблицы по предметам:- Русский язык;- Математика;- Окружающий мир |
| 5.Наглядное пособие:- Окружающий мир |
| 6.Раздаточный геометрический материал. |