

### Кабинеты начальных классов

|          | <b>Русский язык</b>   | <b>Количество комплектов</b>                             |
|----------|---|--|
| <b>1</b> | <b>Библиотечный фонд (книгопечатная продукция)</b>  |  |
| 1.1      | Стандарт начального образования по русскому языку.  | 1  |
| 1.2      | Примерная программа начального образования по русскому языку.   | 4  |
| 1.3      | Учебники по русскому языку  | 1 класс-19<br>2 класс -16<br>3 класс – 16<br>4 класс -14 |
| 1.4      | Справочные пособия (энциклопедии, справочники по русскому языку)  | имеется в ОУ   |
| 1.5      | Сборник диктантов и самостоятельных работ   | сборники+раздаточный материал                            |
| 1.6      | Контрольно-измерительные материалы  | сборники+раздаточный материал                            |
| <b>2</b> | <b>Печатные пособия</b>   |  |
| 2.1      | Комплекты для обучения грамоте (наборное полотно, набор букв, образцы письменных букв).   | 1  |
| 2.2      | Касса букв и сочетаний  | 2  |
| 2.3      | Алфавит (настенная таблица)   | 4  |
| 2.4      | Русский язык. Начальная школа. Стационарное учебное наглядное пособие. Авторы В.А.Шукейло, Л.А.Вохмянина. 1-4 класс. Москва. Дрофа. 2010 – 2013гг | 1  |
| 2.5      | Русский язык Схемы-таблицы для начальной школы. Раздаточный материал. Авторы В.А.Шукейло, Л.А.Вохмянина Москва Дрофа.2009г                        | 15   |
| 2.6      | Словари всех типов по русскому языку.   | имеется в ОУ   |
| 2.7      | Русский язык 1-2 классы. Картинный словарь. ООО «Дрофа» 2008  | 8  |
| 2.8      | Русский язык. Обучение грамоте. 1 класс Комплект таблиц для начальной школы. Авторы Т.В.Игнатьева, Л.Е.Тарасова Москва ООО «Дрофа» 2008           | 1  |
| 2.9      | Модель-аппликация «Набор звуковых схем». «Компания Эдустронг»   | 1  |
| 2.10     | Комплект наглядных пособий словарно-логических упражнений по русскому языку в начальных классах. Издательство «Образование» Москва                | 1  |
| <b>3</b> | <b>Учебно –практическое и учебно – лабораторное оборудование</b>  |  |
| 3.1      | Игрушка «Магнитная азбука» ООО «Тридевятое царство»   | 20   |
| 3.2      | Набор звуковых схем (раздаточный) Авторы К.М.Тихомирова, С.Ю.Евстратова. «Компания Эдустронг»   | 22   |
| 3.3      | Проект «Игротека ребуса» Автор Татьяна Барчан. ООО «Альянс»   | 15   |
| 3.4      | Перекидное табло букв и слогов. « Компания Эдустронг»   | 15   |
| 3.5      | Классная доска  | 4  |
| 3.6      | Веер букв   | 14   |
| <b>4</b> | <b>Информационно – коммуникативные средства</b>   |  |

|            |  |  |
|------------|--|--|
| 4.1        | Мультимедийные (цифровые) образовательные ресурсы, соответствующие тематике, данной в стандарте обучения (электронное приложение к учебнику) | 1 класс-19<br>2 класс -15<br>3 класс – 0<br>4 класс -16  |
| 4.2        | Электронная библиотека «Уроки Кирилла и Мефодия», 2 класс  | 1  |
| <b>5</b>   | <b>Технические средства обучения</b>   |  |
| 5.1        | Компьютер  | 4  |
| 5.2        | Мультимедийный проектор  | 4  |
| 5.3        | Экран  | 4  |
| 5.4        | Принтер струйный черно-белый   | 4  |
| 5.5        | Сканер   | 1  |
| 5.6        | Музыкальный центр с возможностью воспроизведения компакт-дисков и магнитных записей  | имеется в ОУ   |
| 5.7        | Видеокамера  | имеется в ОУ   |
| <b>6</b>   | <b>Мебель</b>  |  |
| 6.1        | Ученические столы (парты)  | 1 класс-12<br>2 класс -11<br>3 класс – 12<br>4 класс -12 |
| 6.2        | Стол учительский   | 4  |
| 6.3        | Шкафы для хранения учебников, дидактических материалов, пособий и пр.  | 1 класс-3<br>2 класс -3<br>3 класс – 2<br>4 класс -3     |
| 6.4        | Настенные доски (магнитные)  | 4  |
| 6.5        | Стол для компьютера  | 4  |
|            | <b>Литературное чтение</b>   |  |
| <b>1</b>   | <b>Библиотечный фонд (книгопечатная продукция)</b>   |  |
| 1.1        | Стандарт начального образования по литературному чтению.   | 1  |
| 1.2        | Примерная программа начального образования по литературному чтению.  | 1  |
| 1.3        | Учебники по литературному чтению   | 1 класс-19<br>2 класс -16<br>3 класс – 15<br>4 класс -14 |
| <b>1.4</b> | Контрольно-измерительные материалы   | Сборники+<br>раздаточный<br>материал                     |
| <b>2</b>   | <b>Печатные пособия</b>  |  |
| 2.1        | Комплект портретов для кабинета начальных классов. ООО «Дрофа» Москва 2008   | 1  |
| 2.2        | Словари (по возможности всех типов) по литературному чтению.   | имеются в ОУ   |
| 2.3        | Репродукции картин и художественные фотографии в соответствии с содержанием обучения по литературному чтению (в том числе в цифровой форме). | имеются в ОУ   |
| 2.4        | Детские книги разных типов и жанров из круга детского чтения.  | имеются в ОУ   |
| <b>4</b>   | <b>Информационно – коммуникативные средства</b>  |  |
| 4.1        | Мультимедийные (цифровые) образовательные ресурсы,   | 1 класс-16   |

|     |  |  |
|-----|--|--|
|     | соответствующие содержанию обучения  | 2 класс -3<br>3 класс – 0<br>4 класс -16                 |
| 5   | <b>Технические средства обучения</b>   |  |
| 5.1 | Компьютер  | 4  |
| 5.2 | Мультимедийный проектор  | 4  |
| 5.3 | Экран  | 4  |
| 5.4 | Принтер струйный черно-белый   | 4  |
| 5.5 | Сканер   | 1  |
| 5.6 | Музыкальный центр с возможностью воспроизведения компакт-дисков и магнитных записей        | имеется в ОУ   |
| 5.7 | Видеокамера  | имеется в ОУ   |
| 6   | <b>Мебель</b>  |  |
| 6.1 | Ученические столы (парты)  | 1 класс-12<br>2 класс -11<br>3 класс – 12<br>4 класс -12 |
| 6.2 | Стол учительский   | 4  |
| 6.3 | Шкафы для хранения учебников, дидактических материалов, пособий и пр.                      | 1 класс-3<br>2 класс -3<br>3 класс – 2<br>4 класс -3     |
| 6.4 | Настенные доски (магнитные)  | 4  |
| 6.5 | Стол для компьютера  | 4  |
|     | <b>Математика</b>  |  |
| 1   | <b>Библиотечный фонд (книгопечатная продукция)</b>   |  |
| 1.1 | Стандарт начального образования по математике.   | 1  |
| 1.2 | Примерная программа начального образования по математике.                                  | 4  |
| 1.3 | Учебники по математике   | 1 класс-19<br>2 класс -16<br>3 класс – 16<br>4 класс -14 |
| 1.4 | Контрольные работы по математике   | Сборники+<br>раздаточный<br>материал                     |
| 1.5 | Контрольно-измерительные материалы   | Сборники+<br>раздаточный<br>материал                     |
| 2   | <b>Печатные пособия</b>  |  |
| 2.1 | Математика. Комплект таблиц для начальной школы. Автор С.И.Волкова. Дрофа Москва 2009-2013 | 1  |
| 2.2 | Школьное пособие «Части целого. Простые дроби» Автор О.В.Печёнкина . «Компания Эдустронг»  | 1  |
| 2.3 | Набор «Части целого на круге. Простые дроби» ЗАО «Природоведение и школа» Москва 2011      | 13   |
| 2.4 | Модель-аппликация «Множества». Автор О.В.Печёнкина. «Компания Эдустронг»                   | 1  |
| 2.5 | Модель-аппликация «Числовая прямая». Автор О.В.Печёнкина .                                 | 1  |

|          |   |   |
|----------|---|---|
|          | «Компания Эдустронг»  |   |
| 2.6      | Учебные пособия 5+ «Математическая пирамида. Доли», «Математическая пирамида. Дроби», «Математическая пирамида. Умножение», | 20  |
| 2.7      | «Математическая пирамида. Деление». ЗАО «Природоведение и школа», 2011  | 1   |
| 2.8      | Школьное пособие «Набор цифр, букв, знаков». «Компания Эдустронг»   | 2   |
| <b>3</b> | <b>Учебно –практическое и учебно – лабораторное оборудование</b>  |   |
| 3.1      | Лабораторный набор для изготовления моделей по математике. «Компания Эдустронг»   | 1   |
| 3.2      | Демонстрационный набор геометрических тел   | 1   |
| 3.3      | Циферблат часовой (учебный)   | 14  |
| 3.4      | Модель квадратного дециметра ( палетка)   | 14  |
| 3.5      | Перекидное табло  | 19  |
| 3.6      | Набор чертежный   | 23  |
| 3.7      | Лабораторный набор для изготовления моделей по математике (М)   | 13  |
| 3.8      | Набор денежных знаков (раздаточный)   | 13  |
| 3.9      | Циркули классные  | 2   |
| 3.10     | Рулетки   | 1   |
| 3.11     | Метры демонстрационные  | 4   |
| 3.12     | Модель циферблата часов с синхронизированными стрелками   | 2   |
| 3.13     | Модель квадратного дециметра ( палетка)   | 14  |
| 3.14     | Веер цифр   | 14  |
| 3.15     | Угольники классные  | 4   |
| 3.16     | Набор дм <sup>2</sup>   | 1   |
| 3.17     | Набор геометрических тел  | 13  |
| <b>4</b> | <b>Информационно – коммуникативные средства</b>   |   |
| 4.1      | Мультимедийные (цифровые) образовательные ресурсы, соответствующие содержанию обучения (электронное приложение к учебнику)  | 1 класс-20<br>2 класс -16<br>3 класс – 0<br>4 класс -13 |
| <b>5</b> | <b>Технические средства обучения</b>  |   |
| 5.1      | Компьютер   | 4   |
| 5.2      | Мультимедийный проектор   | 4   |
| 5.3      | Экран   | 4   |
| 5.4      | Принтер струйный черно-белый  | 4   |
| 5.5      | Сканер  | 1   |
| 5.6      | Музыкальный центр с возможностью воспроизведения компакт-дисков и магнитных записей   | имеется в ОУ  |
| 5.7      | Видеокамера   | имеется в ОУ  |
| <b>6</b> | <b>Мебель</b>   |   |
| 6.1      | Ученические столы (парты)   | 1 класс-12<br>2 класс -11                               |

|          |   |  |
|----------|---|--|
|          |   | 3 класс – 12<br>4 класс -12                              |
| 6.2      | Стол учительский  | 4  |
| 6.3      | Шкафы для хранения учебников, дидактических материалов, пособий и пр.   | 1 класс-3<br>2 класс -3<br>3 класс – 2<br>4 класс -3     |
| 6.4      | Настенные доски (магнитные)   | 4  |
| 6.5      | Стол для компьютера   | 4  |
|          | <b>Окружающий мир</b>   |  |
| <b>1</b> | <b>Библиотечный фонд (книгопечатная продукция)</b>  |  |
| 1.1      | Стандарт начального образования по русскому языку.  | 1  |
| 1.2      | Примерная программа начального образования по русскому языку.   | 4  |
| 1.3      | Учебники по окружающему миру  | 1 класс-19<br>2 класс -16<br>3 класс – 16<br>4 класс -14 |
| 1.4      | Контрольно-измерительные материалы  | <b>Сборники+раздаточный материал</b>                     |
| <b>2</b> | <b>Печатные пособия</b>   |  |
| 2.1      | Окружающий мир. Комплект таблиц для начальной школы. Авторы-составители А.А.Плешаков, Е.О.Яременко. Москва ООО «Дрофа» 2008 | 1  |
| 2.2      | Модель-аппликация «Воздействие человека на окружающую среду». Автор О.В.Печёнкина «Компания Эдустронг»                      | 1  |
| 2.3      | Модель-аппликация «Уход за комнатными растениями» Автор О.В.Печёнкина «Компания Эдустронг»                                  | 1  |
| 2.4      | Модель-аппликация «Природные зоны России» Авторы И.П.Марголина, О.А.Климанова. «Компания Эдустронг»                         | 1  |
| 2.5      | Карта «Собирание земель вокруг Москвы 14-15 вв»   | 1  |
| 2.6      | Карта «Россия на рубеже 20-21 вв»   | 2  |
| 2.7      | Карта «Россия в 17 в»   | 1  |
| 2.8      | Карта «Историческое наследие России»  | 1  |
| 2.9      | Карта «Россия в начале 20 века. Русско- японская война. Первая мировая война»   | 1  |
| 2.10     | Карта «Образование и расширение Российского государства в 14-16 вв»   | 1  |
| 2.11     | Карта «Москва - сквозь века»  | 1  |
| 2.12     | Карта «Гражданская война и иностранная интервенция в России. 1918-1922гг.»  | 1  |
| 2.13     | Карта «Уникальные объекты природы России»   | 1  |
| 2.14     | Карта «Физическая карта России»   | 1  |
| 2.15     | Карта «Наша Родина - Россия»  | 1  |
| 2.16     | Карта «Удивительные растения и животные мира»   | 1  |
| 2.17     | Карта «Российская Федерация»  | 1  |

|          |  |  |
|----------|--|--|
| <b>3</b> | <b>Учебно –практическое и учебно – лабораторное оборудование</b>   |  |
| 3.1      | Школьное пособие «Коллекция промышленных образцов тканей, ниток и фурнитуры». «Компания Эдустронг»                         | 1  |
| 3.2      | Гербарий для начальной школы. «Компания Эдустронг»   | 2  |
| 3.3      | Коллекции полезных ископаемых  | 1  |
| 3.4      | Коллекция «Шишки, плоды, семена деревьев и кустарников»  | 1  |
| 3.5      | Коллекция «Шерсть»   | 1  |
| 3.6      | Коллекция «Хлопок»   | 1  |
| 3.7      | Коллекция «Лен»  | 1  |
| 3.8      | Коллекция «Семена и плоды»   | 2  |
| 3.9      | Коллекция «Строительных материалов»  | 2  |
| 3.10     | Коллекция «Почва и ее состав»  | 1  |
| 3.11     | Коллекция «Семян»  | 1  |
| 3.12     | Лупа   | 11   |
| 3.13     | Компасы  | 15   |
| 3.14     | Комплект раздаточных таблиц «Грибы съедобные и несъедобные»  | 1  |
| 3.15     | Комплект раздаточных таблиц «Грибы съедобные»  | 1  |
| 3.16     | Комплект раздаточных таблиц «Грибы несъедобные»  | 1  |
| 3.17     | Модель-аппликация «Уход за комнатными растениями»  | 1  |
| 3.18     | Модель-аппликация «Воздействие человека на окружающую среду»   | 1  |
| 3.19     | Набор муляжей грибов   | 1  |
| 3.20     | Набор муляжей овощей и фруктов. ЗАО «Природоведение и школа»   | 6  |
| 3.21     | Коробка для хранения насекомых с лупой. ЗАО «Природоведение и школа»   | 14   |
| 3.22     | Рельефные модели (равнина, холм, гора, овраг)  | имеется в ОУ   |
| 3.23     | Модели «Зубы», «Зубная щётка»  | 1  |
| 3.24     | Цифровой микроскоп «Эксперт»   | 1  |
| 3.25     | Модульная система экспериментов на базе цифровых технологии  | 1  |
| <b>4</b> | <b>Информационно – коммуникативные средства</b>  |  |
| 4.1      | Мультимедийные (цифровые) образовательные ресурсы, соответствующие содержанию обучения (электронное приложение к учебнику) | 1 класс-20<br>2 класс -16<br>3 класс – 16<br>4 класс -16 |
| <b>5</b> | <b>Технические средства обучения</b>   |  |
| 5.1      | Компьютер  | 4  |
| 5.2      | Мультимедийный проектор  | 4  |

|          |  |  |
|----------|--|--|
| 5.3      | Экран  | 4  |
| 5.4      | Принтер струйный черно-белый   | 4  |
| 5.5      | Сканер   | 1  |
| 5.6      | Музыкальный центр с возможностью воспроизведения компакт-дисков и магнитных записей  | имеется в ОУ   |
| 5.7      | Видеокамера  | имеется в ОУ   |
| <b>6</b> | <b>Мебель</b>  |  |
| 6.1      | Ученические столы (парты)  | 1 класс-12<br>2 класс -11<br>3 класс – 12<br>4 класс -12 |
| 6.2      | Стол учительский   | 4  |
| 6.3      | Шкафы для хранения учебников, дидактических материалов, пособий и пр.  | 1 класс-3<br>2 класс -3<br>3 класс – 2<br>4 класс -3     |
| 6.4      | Настенные доски (магнитные)  | 4  |
| 6.5      | Стол для компьютера  | 4  |
|          | <b>Технология</b>  |  |
| <b>1</b> | <b>Библиотечный фонд (книгопечатная продукция)</b>   |  |
| 1.1      | Стандарт начального образования по технологии.   | 1  |
| 1.2      | Примерная программа начального образования по технологии.  | 4  |
| 1.3      | Учебники по технологии   | 1 класс-19<br>2 класс -16<br>3 класс – 16<br>4 класс -14 |
| <b>2</b> | <b>Печатные пособия</b>  |  |
| 2.1      | Технология. Комплект таблиц для начальной школы. Автор Е.А.Лутцева. ООО «Издательство «Варсон» 2010г                                 | 1  |
| 2.2      | Начальная школа. Технология. Обработка бумаги и картона. Автор Е.А.Лутцева. ООО «Издательство «Варсон» 2012г                         | 1  |
| 2.3      | Начальная школа. Технология. Организация рабочего места. Автор Е.А.Лутцева. ООО «Издательство «Варсон» 2011г                         | 1  |
| 2.4      | Начальная школа. Технология. Обработка природного материала и пластика. Проекты. Автор Е.А.Лутцева. ООО «Издательство «Варсон» 2013г | 1  |
| <b>3</b> | <b>Учебно –практическое и учебно – лабораторное оборудование</b>   |  |
| 3.1      | Ножницы  | 19   |
| 3.2      | Стеки (набор)  | 19   |
| 3.3      | Фартуки + нарукавники  | 6  |
| 3.4      | Раздаточный материал к коллекции образцов бумаги и картона   | 1  |
| 3.5      | Шило   | 12   |
| 3.6      | Наперстки  | 23   |
| 3.7      | Набор пластмассовых стеков   | 25   |
| 3.8      | Ножи канцелярские  | 12   |
| 3.9      | Конструктор металлический. ООО «Региональная фабрика игрушек». Нижний Новгород 2009  | 6  |
| <b>4</b> | <b>Информационно – коммуникативные средства</b>  |  |

|          |  |  |
|----------|--|--|
| 4.1      | Мультимедийные (цифровые) образовательные ресурсы, соответствующие содержанию обучения (электронное приложение к учебнику) | 1 класс-19<br>2 класс -16<br>3 класс – 0<br>4 класс - 4  |
| <b>5</b> | <b>Технические средства обучения</b>   |  |
| 5.1      | Компьютер  | 4  |
| 5.2      | Мультимедийный проектор  | 4  |
| 5.3      | Экран  | 4  |
| 5.4      | Принтер струйный черно-белый   | 4  |
| 5.5      | Сканер   | 1  |
| 5.6      | Музыкальный центр с возможностью воспроизведения компакт-дисков и магнитных записей  | имеется в ОУ   |
| 5.7      | Видеокамера  | имеется в ОУ   |
| <b>6</b> | <b>Мебель</b>  |  |
| 6.1      | Ученические столы (парты)  | 1 класс-12<br>2 класс -11<br>3 класс – 12<br>4 класс -12 |
| 6.2      | Стол учительский   | 4  |
| 6.3      | Шкафы для хранения учебников, дидактических материалов, пособий и пр.  | 1 класс-3<br>2 класс -3<br>3 класс – 2<br>4 класс -3     |
| 6.4      | Настенные доски (магнитные)  | 4  |
| 6.5      | Стол для компьютера  | 4  |
|          | <b>Изобразительное искусство</b>   |  |
| <b>1</b> | <b>Библиотечный фонд (книгопечатная продукция)</b>   |  |
| 1.1      | Стандарт начального образования по изобразительному искусству.   | 1  |
| 1.2      | Примерная программа начального образования по изобразительному искусству.  | 4  |
| 1.3      | Учебники по изобразительному искусству   | 1 класс-19<br>2 класс -16<br>3 класс – 16<br>4 класс -14 |
| <b>3</b> | <b>Учебно –практическое и учебно – лабораторное оборудование</b>   |  |
| 3.1      | Набор муляжей для рисования ЗАО «Природоведение и школа»   | 2  |
| 3.2      | Мольберты  | 18   |
| 3.3      | Ножницы  | 19   |
| <b>5</b> | <b>Технические средства обучения</b>   |  |
| 5.1      | Компьютер  | 4  |
| 5.2      | Мультимедийный проектор  | 4  |
| 5.3      | Экран  | 4  |
| 5.4      | Принтер струйный черно-белый   | 4  |
| 5.5      | Сканер   | 1  |
| 5.6      | Музыкальный центр с возможностью воспроизведения компакт-дисков и магнитных записей  | имеется в ОУ   |
| 5.7      | Видеокамера  | имеется в ОУ   |
| <b>6</b> | <b>Мебель</b>  |  |
| 6.1      | Ученические столы (парты)  | 1 класс-12<br>2 класс -11                                |



|               |   |  |
|---------------|---|--|
|               |   | 3 класс – 12<br>4 класс -12                              |
| 6.2           | Стол учительский  | 4  |
| 6.3           | Шкафы для хранения учебников, дидактических материалов, пособий и пр.                           | 1 класс-3<br>2 класс -3<br>3 класс – 2<br>4 класс -3     |
| 6.4           | Настенные доски (магнитные)   | 4  |
| 6.5           | Стол для компьютера   | 4  |
| <b>Музыка</b> |   |  |
| <b>1</b>      | <b>Библиотечный фонд (книгопечатная продукция)</b>  |  |
| 1.1           | Стандарт начального образования по музыке.  | 1  |
| 1.2           | Примерная программа начального образования по музыке.   | 4  |
| 1.3           | Учебники по музыке  | 1 класс-19<br>2 класс -16<br>3 класс – 16<br>4 класс -14 |
| <b>2</b>      | <b>Печатные пособия</b>   |  |
| 2.1           | Музыка. Комплект таблиц для начальной школы. Автор Горник Е.С. ООО «Издательство «Варсон» 2011г | 1  |
| <b>5</b>      | <b>Технические средства обучения</b>  |  |
| 5.1           | Компьютер   | 4  |
| 5.2           | Мультимедийный проектор   | 4  |
| 5.3           | Экран   | 4  |
| 5.4           | Принтер струйный черно-белый  | 4  |
| 5.5           | Сканер  | 1  |
| 5.6           | Музыкальный центр с возможностью воспроизведения компакт-дисков и магнитных записей             | имеется в ОУ   |
| 5.7           | Видеокамера   | имеется в ОУ   |
| <b>6</b>      | <b>Мебель</b>   |  |
| 6.1           | Ученические столы (парты)   | 1 класс-12<br>2 класс -11<br>3 класс – 12<br>4 класс -12 |
| 6.2           | Стол учительский  | 4  |
| 6.3           | Шкафы для хранения учебников, дидактических материалов, пособий и пр.                           | 1 класс-3<br>2 класс -3<br>3 класс – 2<br>4 класс -3     |
| 6.4           | Настенные доски (магнитные)   | 4  |
| 6.5           | Стол для компьютера   | 4  |

### Оценка материально-технических условий реализации основной образовательной программы

| № п/п | Требования ФГОС, нормативных и локальных актов                | Необходимо/имеются |
|-------|---|--------------------|
|       | Учебные кабинеты с автоматизированными рабочим местом учителя | 14/14              |

|  |  |             |
|--|--|-------------|
|  | Учебные кабинеты с автоматизированными рабочим местом обучающихся  | 1/1         |
|  | Лекционные аудитории   | 1/1         |
|  | Помещения для занятий учебно-исследовательской и проектной деятельностью, моделированием и техническим творчеством | 2/2         |
|  | Кабинеты для занятий музыкой, изобразительным искусством   | 1/1         |
|  | Мастерские (слесарная, столярная) для технологии   | 1/1         |
|  | Кабинет домоводства (укомплектован швейными машинками)   | 1/1         |
|  | Лингафонные кабинеты   | 1/1         |
|  | Помещения для медицинского персонала   | 1/1         |
|  | Гардеробы, санузлы, места личной гигиены   | Имеются     |
|  | Помещения для питания  | 1 зал/1 зал |
|  | Спортивные залы  | 1/1         |
|  | Библиотечно-информационный центр   | 1/1         |
|  | Книгохранилище   | 1/1         |

| Компоненты оснащения                           | Необходимое оборудование и оснащение  | Необходимо/имеется                 |
|--|---|------------------------------------|
| 1. Компоненты оснащения учебных кабинетов      | Паспорт кабинета  | имеется                            |
|  | Учебно-методические материалы, УМК по предметам, дидактические и раздаточные материалы по предметам | имеются по все остальным предметам |
|  | Аудиозаписи, ТСО, компьютерные, информационно-коммуникационные средства.                            | Имеются                            |
|  | Мебель  | имеется                            |
|  | Подключение к локальной сети школы  | имеется для 18 компьютеров         |
|  | Выход в Интернет  | Имеется для 18 компьютеров         |
| 2. Компоненты оснащения методического кабинета | Нормативные документы федерального, регионального и муниципального уровней, локальные акты          | имеются                            |
|  | Документация ОУ   | имеется                            |
|  | Цифровые образовательные ресурсы  | имеются                            |
|  | Методическая литература для педагогов, подписная методическая продукция                             | имеется                            |
|  | Публикации работ педагогов в СМИ  | имеется                            |
|  | Публикации в СМИ о гимназии   | неимеется                          |
|  | Банк исследовательских работ  | имеется                            |

|   |  |                           |    |
|---|--|---------------------------|----|
|   | учащихся   |                           |    |
|   | Брошюровочная машина                                       | имеется                   |    |
|   | Комплекты диагностических материалов                       | имеется                   |    |
| 3. Компоненты оснащения библиотеки          | Стеллажи для книг  | имеются 7                 |    |
|   | Читальные места  | имеются 18                |    |
|   | Компьютеры   | имеется 1                 |    |
|   | Принтер  | имеется 1                 |    |
|   | Учебный фонд   | 2817 экз.                 |    |
|   | Художественная и программная литература                    | 2027 экз.                 |    |
|   | Справочная литература                                      | 120 экз.                  |    |
|   | Подписная литература                                       | 4 наименования            |    |
| 4. Компоненты оснащения спортивных залов    | Оборудование для занятий гимнастикой                       | имеется                   |    |
|   | Оборудование для занятий спортивными играми                | имеется                   |    |
| 5. Компоненты оснащения спортивной площадки | Гимнастика с основами акробатики: маты гимнастические      | 16/16                     |    |
|   | Перекладина гимнастическая                                 | 1                         |    |
|   | Стенка гимнастическая                                      | 1                         |    |
|   | Скамейка гимнастическая жесткая                            | 7                         |    |
|   | Конь гимнастический  | 1                         |    |
|   | Бревно гимнастическое напольное                            | 1                         |    |
|   | Козел гимнастический                                       | 1                         |    |
|   | Брусья гимнастические параллельные                         | 1                         |    |
|   | Мост гимнастический подкидной                              | 1                         |    |
|   | Рукоход двойной  | 0                         |    |
|   | Легкая атлетика: мяч малый (теннисный)                     | 10                        |    |
|   | Мяч малый (мягкий)   | 15                        |    |
|   | Стойки для прыжков в высоту                                | 1                         |    |
|   | Баскетбол: щиты баскетбольные навесные с кольцами и сеткой | 4                         |    |
|   | Мячи баскетбольные   | 32                        |    |
|   | Волейбол: стойки волейбольные универсальные                | 2                         |    |
|   | Сетка волейбольная   | 1                         |    |
|   | Мячи волейбольные  | 10                        |    |
|   | Мяч набивной (1 кг)  | 15                        |    |
|   | Скакалка гимнастическая                                    | 7                         |    |
|   | Палка гимнастическая                                       | 15                        |    |
|   |  | Обруч гимнастический      | 15 |
|   |  | Контейнер с набором тяже- | 0  |

|  |   |   |
|--|---|---|
|  | лоатлетических гантелей   |   |
|  | Коврик гимнастический   | 0                                       |
|  | Гантели наборные  | 0                                       |
|  | Ворота для мини-футбола   | 2                                       |
|  | Мячи футбольные   | 10                                      |
|  | Стол для игры в настольный теннис   | 2                                       |
|  | Ракетка для игры в настольный теннис  | 4                                       |
|  | Мячи для игры в настольный теннис   | 15                                      |
| 7.Компоненты оснащения актового зала               | Ноутбук   | имеется 1                               |
|  | Проектор  | имеется 1                               |
|  | Экран   | имеется 1                               |
|  | Стулья  | имеются 120                             |
|  | Фонотека, цифровые ресурсы  | имеются                                 |
|  | Усилители   | имеется 1                               |
|  | Колонки   | имеются 4                               |
|  | Микрофоны   | имеются 6                               |
|  | Стойки под микрофоны  | имеются 4                               |
|  | Микшерский пульт  | имеется 2                               |
| 8.Комплект оснащения кабинета обслуживающего труда | Компьютер   | имеется 1                               |
|  | Мультимедийный проектор   | имеется 1                               |
|  | Расходные материалы   | имеются, требуют постоянного пополнения |
|  | Швейные эл. машины  | Имеются 9                               |
|  | Эл плита  | имеется 1                               |
|  | Утюг  | имеется 3                               |
|  | Гладильная доска  | имеется 2                               |
|  | Примерочная с зеркалом  | имеется 1                               |
|  | Ножницы   | имеются 15                              |
|  | Расходные материалы (иголки, нитки, декоративные булавки)                                 | имеются, требуют постоянного пополнения |
| 9.Компоненты оснащения помещений для питания       | Обеденный зал, оснащенный мебелью   | имеются 1                               |
|  | Пищеблок с подсобными помещениями   | имеется                                 |
|  | Оборудование  | имеется                                 |
| 10. Комплект оснащения медицинских кабинетов       | Оборудование медицинского кабинета соответствует спецификации договора с ЦРБ п. Борисовка | имеется                                 |
| 13.Комплект оснащения гардеробов                   | Оборудование для хранения одежды  | имеется                                 |

Все помещения обеспечиваются комплектами оборудования для реализации предметных областей и внеурочной деятельности, включая расходные материалы и канцелярские принадлежности, а также мебелью, оснащением, презентационным оборудованием и необходимым инвентарем.

В соответствии с СанПИН 2.4.2.2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к

условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях» в используемых помещениях для осуществления образовательного процесса, активной деятельности, отдыха, питания обучающихся, соблюдаются нормы освещенности и воздушно-теплового режима. Расположение и размеры рабочих, учебных зон и зон для индивидуальных занятий обеспечивают безопасную и комфортную организацию всех видов учебной и внеурочной деятельности для всех участников образовательной деятельности.

## ОСНАЩЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ГЕОГРАФИЯ

| Наименование объектов и средств материально-технического обеспечения | Необходимое кол-во |                 |                    |
|--|--------------------|-----------------|--------------------|
|  | Основная школа     | Старшая школа   |                    |
|  |                    | Базовый уровень | Профильный уровень |
| Стандарт общего образования по географии                             | 1                  | -               | -                  |
| Стандарт полного среднего образования по географии                   | -                  | 1               | -                  |
| Авторские учебные программы по курсам географии основной школы       | 1                  | 1               | -                  |
| Авторские учебные программы по курсам географии старшей школы        | -                  | 1               | -                  |
| Библиотечный фонд  |                    |                 |                    |
| Учебники и учебные пособия   |                    |                 |                    |
| Начальный курс географии. 6 кл.                                      | 12                 | -               | -                  |
| География. Начальный курс. 6 кл.                                     | -                  | -               | -                  |
| География материков и океанов. 7 кл.                                 | 15                 | -               | -                  |
| География. Наш дом – Земля: материки, океаны, народы и страны. 7 кл. | -                  | -               | -                  |
| География России. Природа. 8 кл.                                     | 15                 | -               | -                  |
| География России. Население и хозяйство. 9 кл.                       | 15                 | -               | -                  |
| География России. Природа и население. 8 кл.                         | -                  | -               | -                  |
| География России. Хозяйство и географические районы. 9 кл.           | -                  | -               | -                  |
| Экономическая и социальная география мира. 10 кл.                    | -                  | 10              | -                  |
| Набор «Путешественники»  | 1                  | 1               | -                  |
| Набор «Ученые-географы»  | 1                  | 1               | -                  |
| Карты мира   |                    |                 |                    |
| Важнейшие культурные растения  | -                  | -               | -                  |
| Великие географические открытия                                      | -                  | -               | -                  |
| Внешние экономические связи  | -                  | -               | -                  |
| Глобальные проблемы человечества                                     | 1                  | 1               | -                  |
| Зоогеографическая  | 1                  | 1               | -                  |
| Карта океанов  | 1                  | 1               | -                  |
| Климатическая  | -                  | -               | -                  |
| Климатические пояса и области  | 1                  | 1               | -                  |
| Машиностроение и металлообработка                                    | -                  | -               | -                  |
| Народы   | 1                  | 1               | -                  |

|  |   |   |   |
|--|---|---|---|
| Политическая   | 1 | 1 | - |
| Почвенная  | 1 | 1 | - |
| Природные зоны   | 1 | 1 | - |
| Природные ресурсы  | - | - | - |
| Растительности   | - | - | - |
| Религии  | 1 | 1 | - |
| Сельское хозяйство   | - | - | - |
| Строение земной коры и полезные ископаемые                 | 1 | 1 | - |
| Текстильная промышленность                                 | - | - | - |
| Транспорт и связь  | - | - | - |
| Урбанизация и плотность населения                          | - | - | - |
| Уровни социально-экономического развития стран мира        | - | - | - |
| Физическая   | 1 | 1 | - |
| Физическая полушарий                                       | 1 | 1 | - |
| Химическая промышленность                                  | 1 | 1 | - |
| Черная и цветная металлургия                               | 1 | 1 | - |
| Экологические проблемы                                     | 1 | 1 | - |
| Экономическая  | 1 | 1 | - |
| Энергетика   | - | - | - |
| Карты материков, их частей и океанов                       |   |   |   |
| Австралия и Новая Зеландия (социально-экономическая)       | - | - | - |
| Австралия и Океания (физическая карта)                     | 1 | 1 | - |
| Австралия и Океания (хозяйственная деятельность населения) | - | - | - |
| Антарктида (комплексная карта)                             | 1 | 1 | - |
| Арктика (комплексная карта)                                | - | - | - |
| Атлантический океан (комплексная карта)                    | 1 | 1 | - |
| Африка (политическая карта)                                | 1 | 1 | - |
| Африка (социально-экономическая)                           | - | - | - |
| Африка (физическая карта)                                  | 1 | 1 | - |
| Африка (хозяйственная деятельность населения)              | - | - | - |
| Евразия (политическая карта)                               | 1 | 1 | - |
| Евразия (физическая карта)                                 | 1 | 1 | - |
| Евразия (хозяйственная деятельность населения)             | - | - | - |
| Европа (политическая карта)                                | 1 | 1 | - |
| Европа (физическая карта)                                  | 1 | 1 | - |
| Европа (хозяйственная деятельность населения)              | - | 1 | - |
| Зарубежная Европа (социально-экономическая)                | - | 1 | - |
| Индийский океан (комплексная карта)                        | 1 | - | - |
| Северная Америка (политическая карта)                      | 1 | - | - |
| Северная Америка (социально-экономическая)                 | - | - | - |
| Северная Америка (физическая карта)                        | 1 | - | - |

|   |              |              |   |
|---|--------------|--------------|---|
| Северная Америка (хозяйственная деятельность населения)   | -            | -            | - |
| Тихий океан (комплексная карта)   | 1            | -            | - |
| Центральная и Восточная Азия (социально-экономическая)  | 1            | -            | - |
| Юго-Восточная Азия (социально-экономическая)  | 1            | -            | - |
| Юго-Западная Азия (социально-экономическая)   | -            | -            | - |
| Южная Азия (социально-экономическая)  | 1            | -            | - |
| Южная Америка (политическая карта)  | -            | -            | - |
| Южная Америка (социально-экономическая)   | -            | -            | - |
| Южная Америка (физическая карта)  | 1            | -            | - |
| Южная Америка (хозяйственная деятельность населения)  | -            | -            | - |
| Карты России  |              |              |   |
| Физическая  | 2            | 1            | - |
| Россия  | 1            | -            | - |
| Урал  | -            | -            | - |
| Альбомы демонстрационного и раздаточного материала  |              |              |   |
| Набор учебных топографических карт (учебные топокарты масштабов 1:10 000, 1:25 000, 1:50 000, 1:100000) | -            | -            | - |
| ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ (СРЕДСТВА ИКТ)  |              |              |   |
| Мультимедийный компьютер  | 1            | 1            | - |
| Сканер с приставкой для сканирования слайдов  | -            | -            | - |
| Принтер лазерный  | 1            | 1            | - |
| Цифровая видеокамера  | Имеется в ОУ | Имеется в ОУ | - |
| Цифровая фотокамера   | Имеется в ОУ | Имеется в ОУ | - |
| Слайд-проектор  | -            | -            | - |
| Мультимедиа проектор  | 1            | 1            | - |
| Стол для проектора  | 1            | 1            | - |
| Экран (на штативе или навесной)   | Имеется в ОУ | Имеется в ОУ | - |
| ЭКРАННО-ЗВУКОВЫЕ ПОСОБИЯ (МОГУТ БЫТЬ В ЦИФРОВОМ ВИДЕ)   |              |              |   |
| Современная политическая карта мира   | 1            | 1            | - |
| Заповедные территории мира  | 1            | -            | - |
| Ступени в подземное царство   | -            | -            | - |
| Уссурийская тайга   | -            | -            | - |
| Антарктида  | -            | -            | - |
| Арктика   | -            | -            | - |
| Великие Географические открытия   | 1            | -            | - |
| Учебно-практическое и учебно-лабораторное оборудование  |              |              |   |
| Приборы, инструменты для проведения демонстраций и практических занятий (в т.ч. на местности)           |              |              |   |
| Теллурий  | 1            | -            | - |
| Компас ученический  | 5            | -            | - |

|  |   |   |   |
|--|---|---|---|
| Теодолит   | - | - | - |
| Угломер школьный   | 1 | - | - |
| Магнитная доска для статичных пособий  | 1 | - | - |
| Полевая геохимическая лаборатория  | - | - | - |
| Модели   |   |   |   |
| Модель Солнечной системы   | 1 | - | - |
| Глобус Земли физический (масштаб 1:30 000 000)                                     | 1 | - | - |
| Глобус Земли политический (масштаб 1:30 000 000)                                   | 1 | - | - |
| Глобус Земли физический лабораторный (для раздачи учащимся) (масштаб 1:50 000 000) | - | - | - |
| Строение складок в земной коре и эволюция рельефа                                  | - | - | - |
| Модель вулкана   | 1 | - | - |
| Расходные материалы, реактивы  |   |   |   |
| Запасной комплект реактивов для полевой геохимической лаборатории                  | - | - | - |
| Натуральные объекты  |   |   |   |
| Коллекции  |   |   |   |
| Коллекция горных пород и минералов   | 1 | - | - |

#### ОБЖ

| №   | Наименования объектов и средств материально-технического обеспечения                  | Необходимое количество |                 |                    |
|-----|---|------------------------|-----------------|--------------------|
|     |   | Основная школа         | Старшая школа   |                    |
|     |   |                        | Базовый уровень | Профильный уровень |
| 1.  | Библиотечный фонд (книгопечатная продукция)   |                        |                 |                    |
| 1.1 | Стандарт основного общего образования по ОБЖ  | 1                      | -               | -                  |
| 1.2 | Стандарт среднего (полного) общего образования по ОБЖ (базовый уровень)               | -                      | 1               | -                  |
| 1.3 | Стандарт среднего (полного) общего образования по ОБЖ (профильный уровень)            | -                      | -               | -                  |
| 1.4 | Примерная программа основного общего образования по ОБЖ                               | 1                      | -               | -                  |
| 1.5 | Примерная программа среднего (полного) общего образования на базовом уровне по ОБЖ    | -                      | 1               | -                  |
| 1.6 | Примерная программа среднего (полного) общего образования на профильном уровне по ОБЖ | -                      | -               | -                  |
| 1.7 | Авторские рабочие программы по ОБЖ  | 1                      | 1               | -                  |
| 1.8 | Учебник по ОБЖ для 8 класса   | 17                     | -               | -                  |



|      |   |   |   |   |
|------|---|---|---|---|
| 1.9  | Учебник по ОБЖ для 10 класса (базовый уровень)  | - | 5 |   |
| 1.10 | Учебник по ОБЖ для 10 класса (профильный уровень)   | - | - | - |
| 1.11 | Учебник по ОБЖ для 11 класса (профильный уровень)   | - | 5 | - |
| 1.12 | Учебник «Основы медицинских знаний и здорового образа жизни» для обучающихся–девушек 10-11 классов                          | - | - | - |
| 1.13 | Учебник «Основы педагогики и психологии» для 10-11 классов (профильный уровень)   | - | - | - |
| 1.14 | Общевойские уставы Вооруженных Сил Российской Федерации   | - | - | - |
| 1.15 | Наставление по стрелковому делу: Основы стрельбы из стрелкового оружия  | - | - | - |
| 1.16 | Наставление по стрелковому делу: 7,6 2-мм модернизированный автомат Калашникова   | - | - | - |
| 1.17 | Закон Российской Федерации «О воинской обязанности и военной службе»  | - | 1 | - |
| 1.18 | Закон Российской Федерации «О гражданской обороне»  | - | 1 | - |
| 1.19 | Закон Российской Федерации «О защите населения и территорий и от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» | - | - | - |
| 1.20 | Закон Российской Федерации «О пожарной безопасности»  | 1 | - | - |
| 1.21 | Дидактические материалы по основным разделам ОБЖ  | - | - | - |
| 1.22 | Контрольно-измерительные материалы по основным разделам ОБЖ   | 1 | 1 |   |
| 1.23 | Хрестоматия по ОБЖ  | - | - | - |
| 1.24 | Практикумы по ОБЖ   | - | - | - |
| 1.25 | Научная, научно-популярная литература   | - | - | - |
| 1.26 | Справочные пособия (энциклопедии и энциклопедические словари)   | - | - | - |
| 1.27 | Методические пособия для учителя (рекомендации к проведению уроков)   | - | - | - |
| 2.   | Печатные пособия  |   |   |   |

|      |   |   |   |   |
|------|---|---|---|---|
| 2.1  | Организационная структура Вооруженных Сил Российской Федерации  | - | - | - |
| 2.2  | Ордена России   | - | - | - |
| 2.3  | Текст Военной присяги   | - | 3 | - |
| 2.5  | Воинские звания и знаки Различия  | - | 1 | - |
| 2.6  | Военная форма одежды  | - | - | - |
| 2.7  | Мероприятия обязательной подготовки граждан к военной службе  | - | - | - |
| 2..8 | Военно-прикладные виды спорта   | - | - | - |
| 2.9  | Военно-учетные специальности РОСТО  | - | - | - |
| 2.10 | Военно-учебные заведения Вооруженных Сил Российской Федерации   | - | 1 | - |
| 2.11 | Мероприятия, проводимые при первоначальной постановке на воинский учет                                  | - | - | - |
| 2.12 | Нормативы по прикладной физической подготовке   | - | - | - |
| 2.13 | Нормативы по радиационной, химической и биологической разведке  | - | - | - |
| 2.14 | Устройство 7,62-мм (или 5,45-мм) автомата Калашникова   | - | - | - |
| 2.15 | Устройство 5,6-мм малокалиберной винтовки   | - | - | - |
| 2.16 | Основы и правила стрельбы из стрелкового оружия   | - | - | - |
| 2.17 | Приемы и правила метания ручных гранат  | - | - | - |
| 2.18 | Мины российской армии   | - | - | - |
| 2.19 | Фортификационные сооружения (окопы, траншеи, щели, ниши, блиндажи, укрытия, минно-взрывные заграждения) | - | - | - |
| 2.20 | Индивидуальные средства защиты  | - | - | - |

|      |  |              |              |   |
|------|--|--------------|--------------|---|
| 2.21 | Приборы радиационной разведки  | -            | -            | - |
| 2.22 | Приборы химической разведки  | -            | -            | - |
| 2.23 | Организация и несение внутренней службы  | -            | -            | - |
| 2.24 | Строевая подготовка  | -            | -            | - |
| 2.25 | Оказание первой медицинской помощи   | 1            | 1            | - |
| 2.26 | Гражданская оборона  | -            | -            | - |
| 2.27 | Диаграммы и графики,   | -            | -            | - |
| 3.   | Цифровые образовательные ресурсы   |              |              |   |
| 3.1  | Цифровые компоненты учебно-методического комплекса по основным разделам курса ОБЖ  | -            | -            | - |
| 3.2  | Коллекция цифровых образовательных ресурсов по тематике курса ОБЖ.   | -            | -            | - |
| 3.3  | Задачник для создания тематических и итоговых разноуровневых тренировочных и проверочных материалов для организации фронтальной и индивидуальной работы. | -            | -            | - |
| 3.4  | Общепользовательские цифровые инструменты учебной деятельности   | -            | -            | - |
| 4.   | Экранно-звуковые пособия (МОГУТ БЫТЬ В ЦИФРОВОМ ВИДЕ)  |              |              |   |
| 4.1  | Видеofilмы по разделам курса ОБЖ   | -            | -            | - |
| 4.2  | Аудиозаписи и фонохрестоматии по всеобщей истории и истории России   | -            | -            | - |
| 4.3  | Слайды (диапозитивы) по тематике курса ОБЖ   | -            | -            | - |
| 5.   | Технические средства обучения (средства ИКТ)   |              |              |   |
| 5.1  | Мультимедийный компьютер   | 1            | 1            | - |
|      | Сканер с приставкой для сканирования слайдов   | -            | -            | - |
|      | Принтер лазерный   | 1            | 1            | - |
|      | Цифровая видеокамера   | Имеется в ОУ | Имеется в ОУ | - |
|      | Цифровая фотокамера  | Имеется в ОУ | Имеется в ОУ | - |
|      | Слайд-проектор   | -            | -            | - |
|      | Мультимедиа проектор   | 1            | 1            | - |
|      | Стол для проектора   | 1            | 1            | - |
|      | Экран (на штативе или навесной)  | Имеется в ОУ | Имеется в ОУ | - |
| 6.   | Учебно-практическое и учебно-лабораторное оборудование   |              |              |   |
| 6.1  | Штатив для карт и таблиц   | Имеется в ОУ | Имеется в ОУ | - |
| 6.2  | Укладки для аудиовизуальных средств (слайдов, кассет и др.)  | -            | -            | - |

|           |  |              |              |   |
|-----------|--|--------------|--------------|---|
| 6.3       | Войсковой прибор химической разведки (ВПХР)                                | -            | -            | - |
| 6.4       | Бытовой дозиметр   | -            | -            | - |
| 6.5       | Компас   | 2            | 3            | - |
| 6.6       | Визирная линейка   | -            | -            | - |
| 6.7       | Транспортир  | 13           | 3            | - |
| 6.8       | Бинт марлевый 10x15  | 2            | 1            | - |
| 6.9       | Вата гигроскопическая нестерильная (пачка по 50 г.)                        | 3            | 1            | - |
| 6.10      | Вата компрессная (пачка по 50 г.)  | 3            | 1            | - |
| 6.11      | Воронка стеклянная   | Имеется в ОУ | Имеется в ОУ | - |
| 6.12      | Грелка   | Имеется в ОУ | Имеется в ОУ | - |
| 6.13      | Жгут кровоостанавливающий резиновый  | Имеется в ОУ | Имеется в ОУ | - |
| 6.14      | Индивидуальный перевязочный пакет  | -            | 1            | - |
| 6.15      | Косынка перевязочная   | 2            | 1            | - |
| 6.16      | Клеенка компрессорная  | -            | -            | - |
| 6.17      | Клеенка подкладочная   | -            | -            | - |
| 6.18      | Ножницы для перевязочного материала (прямые)                               | 5            | 1            | - |
| 6.19      | Повязка малая стерильная   | -            | -            | - |
| 6.20      | Повязка большая стерильная   | -            | -            | - |
| 6.21      | Шприц-тюбик одноразового пользования                                       | -            | -            | - |
| 6.22      | Шинный материал (плотные куски картона, рейки т.п.) длиной от 0,7 до 1,5 м | -            | -            | - |
| 6.23      | Противогаз   | -            | -            | - |
| 6.24      | Общезащитный комплект  | -            | -            | - |
| 6.25      | Респиратор   | 1            | 1            | - |
| 6.26      | Аптечка индивидуальная (АИ-2)  | -            | -            | - |
| 6.27      | Противохимический пакет  | -            | -            | - |
| 6.28      | Носилки санитарные   | -            | -            | - |
| 6.29      | Противопыльные тканевые маски  | 2            | 2            | - |
| 6.30      | Ватно-марлевая повязка   | 5            | 1            | - |
| 7. Модели |  |              |              |   |

|     |                                     |   |   |   |
|-----|-------------------------------------|---|---|---|
| 7.1 | Макет простейшего укрытия в разрезе | - | - | - |
| 7.2 | Макет убежища в разрезе             | - | - | - |
| 7.3 | Тренажер для оказания первой помощи | - | - | - |

### МАТЕМАТИКА

| № п/п | Наименования объектов и средств материально-технического обеспечения                         | Основная школа                | Старшая школа |       |
|-------|--|-------------------------------|---------------|-------|
|       |  |                               | Базов.        | Проф. |
| 1     | 2  | 3                             | 4             | 5     |
| 1.    | Библиотечный фонд (книгопечатная продукция)  |                               |               |       |
| 1.1   | Стандарт основного общего образования по математике  | 1                             |               |       |
| 1.2   | Стандарт среднего (полного) общего образования по математике (базовый уровень)               |                               |               |       |
| 1.3   | Стандарт среднего (полного) общего образования по математике (профильный уровень)            |                               |               |       |
| 1.4   | Примерная программа основного общего образования по математике                               | 1                             | 1             | -     |
| 1.5   | Примерная программа среднего (полного) общего образования на базовом уровне по математике    |                               | 1             |       |
| 1.6   | Примерная программа среднего (полного) общего образования на профильном уровне по математике |                               |               | -     |
| 1.7   | Авторские программы по курсам математики   | 3                             | 2             |       |
| 1.8   | Учебник по математике для 5-6 классов  | комплект                      |               |       |
| 1.9   | Учебник по алгебре для 7-9 классов   | комплект                      |               |       |
| 1.10  | Учебник по геометрии для 7-9 классов   | комплект                      |               |       |
| 1.11  | Учебник по алгебре и началам анализа для 10-11 классов                                       |                               | комплект      |       |
| 1.12  | Учебник по геометрии для 10-11 классов   |                               | комплект      |       |
| 1.13  | Учебник по математике для 10-11 классов  |                               | -             |       |
| 1.17  | Дидактические материалы по математике для 5-6 классов  | Сборники+раздаточный материал |               |       |
| 1.18  | Дидактические материалы по алгебре для 7-9 классов   | Сборники+раздаточный материал |               |       |
| 1.19  | Дидактические материалы по геометрии для 7-9 классов   | Сборники+раздаточный материал |               |       |

|      |  |                               |                               |   |
|------|--|-------------------------------|-------------------------------|---|
| 1.20 | Практикум по решению задач по алгебре и началам анализа для 10-11 классов                              |                               | Сборники+раздаточный материал |   |
| 1.21 | Практикум по решению задач по геометрии для 10-11 классов  |                               | Сборники+раздаточный материал |   |
| 1.22 | Практикум по решению задач по математике для 10-11 классов   |                               | -                             |   |
| 1.23 | Учебные пособия по элективным курсам   |                               | 1                             | - |
| 1.24 | Сборник контрольных работ по математике для 5-6 классов  | Сборники+раздаточный материал |                               |   |
| 1.25 | Сборник контрольных работ по алгебре для 7-9 классов   | Сборники+раздаточный материал |                               |   |
| 1.26 | Сборник контрольных работ по геометрии для 7-9 классов   | Сборники+раздаточный материал |                               |   |
| 1.27 | Сборник контрольных работ по алгебре и началам анализа для 10-11 классов                               |                               | Сборники+раздаточный материал |   |
| 1.28 | Сборник контрольных работ по геометрии для 10-11 классов   |                               | Сборники+раздаточный материал | - |
| 1.29 | Сборник контрольных работ по математике для 10-11 классов  |                               | -                             |   |
| 1.30 | Сборники экзаменационных работ для проведения государственной (итоговой) аттестации по математике      | раздаточный материал          | -                             |   |
| 1.31 | Комплект материалов для подготовки к единому государственному экзамену                                 |                               | раздаточный материал          | - |
| 1.32 | Научная, научно-популярная, историческая литература  |                               |                               |   |
| 1.33 | Справочные пособия (энциклопедии, словари, сборники основных формул и т.п.)                            |                               |                               | - |
| 1.34 | Методические пособия для учителя   |                               | 1                             | - |
| 2.   | Печатные пособия   |                               |                               |   |
| 2.1  | Таблицы по математике для 5-6 классов  | 1                             |                               |   |
| 2.2  | Таблицы по геометрии   | 31                            | 19                            | - |
| 2.3  | Таблицы по алгебре для 7-9 классов   | 6                             |                               |   |
| 2.4  | Таблицы по алгебре и началам анализа для 10-11 классов   |                               | 10                            | - |
| 2.5  | Портреты выдающихся деятелей математики  | комплект                      |                               | - |
| 3.   | информационно-коммуникативные средства   |                               |                               |   |
| 3.1  | Мультимедийные обучающие программы и электронные учебные издания по основным разделам курса математики | 6 CD-дисков+презентации       | 11 CD-дисков+презентации      | - |
| 4.   | Технические средства обучения  |                               |                               |   |

|     |   |  |   |   |
|-----|---|--|---|---|
| 4.1 | Мультимедийный компьютер  | 1  | - | - |
| 4.2 | Сканер  | -  | - | - |
| 4.3 | Принтер лазерный  | 1  | - | - |
| 4.4 | Копировальный аппарат   | -  | - | - |
| 4.5 | Мультимедиапроектор   | 1  | - | - |
| 4.6 | Средства телекоммуникации   | -  | - | - |
| 4.7 | Диапроектор или графопроектор (оверхэд)   | -  | - | - |
| 4.8 | Экран (на штативе или навесной)   | 1  | - | - |
| 5.  | <b>УЧЕБНО-ПРАКТИЧЕСКОЕ И УЧЕБНО-ЛАБОРАТОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ</b>   |  |   |   |
| 5.1 | Аудиторная доска с магнитной поверхностью и набором приспособлений для крепления таблиц                 |  |   |   |
| 5.2 | Доска магнитная с координатной сеткой   | 1  | - | - |
| 5.3 | Комплект инструментов классных: линейка, транспортир, угольник (300, 600), угольник (450, 450), циркуль | 2 транспорта, угольник (300, 600), 2 циркуля |   |   |
| 5.4 | Комплект стереометрических тел (демонстрационный)   | -  | 1 | - |
| 5.5 | Комплект стереометрических тел (раздаточный)  | -  | - | - |
| 5.6 | Набор планиметрических фигур  | 1  |   |   |
| 6.  | <b>СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ УЧЕБНАЯ МЕБЕЛЬ</b>  |  |   |   |
| 6.1 | Компьютерный стол   | 1  |   | - |
| 6.2 | Шкаф секционный для хранения оборудования   | 3  |   |   |
| 6.3 | Шкаф секционный для хранения литературы и демонстрационного оборудования (с остекленной средней частью) | -  | - | - |
| 6.4 | Стенд экспозиционный  | -  | - | - |
| 6.5 | Ящики для хранения таблиц   | -  | - | - |
| 6.6 | Штатив для таблиц   | -  | - | - |

### Литература

| № | Наименования объектов и средств материально-технического обеспечения              | Необходимое количество |                 |                    |
|---|---|------------------------|-----------------|--------------------|
|   |   | Основная школа         | Старшая школа   |                    |
|   |   |                        | Базовый уровень | Профильный уровень |
|   | Библиотечный фонд (книгопечатная продукция)                                       |                        |                 |                    |
|   | Стандарт основного общего образования по литературе                               | 1                      |                 |                    |
|   | Стандарт среднего (полного) общего образования по литературе (базовый уровень)    |                        | 1               |                    |
|   | Стандарт среднего (полного) общего образования по литературе (профильный уровень) |                        |                 |                    |
|   | Примерная программа основного общего образования по литературе                    | 1                      |                 |                    |

|  |   |                     |   |  |
|--|---|---------------------|---|--|
|  | Примерная программа среднего (полного) общего образования (базовый уровень) по литературе   |                     | 1 |  |
|  | Примерная программа среднего (полного) общего образования (профильный уровень) по литературе  | -                   | - |  |
|  | Авторские программы по литературе   | 1                   | 1 |  |
|  | Учебник-хрестоматия по литературе. 5 кл.  | 15                  |   |  |
|  | Учебник-хрестоматия по литературе. 6 кл.  | 11                  |   |  |
|  | Учебник-хрестоматия по литературе. 7 кл.  | 12                  |   |  |
|  | Учебник-хрестоматия по литературе. 8 кл.  | 17                  |   |  |
|  | Учебник и хрестоматия по литературе. 9 кл.  | 14                  |   |  |
|  | Учебник по литературе. 10 кл.   |                     | 7 |  |
|  | Учебник по литературе. 11 кл.   |                     | 4 |  |
|  | Учебные издания, соответствующие используемым комплектам учебников: рабочие тетради, практикумы.<br>Хрестоматии, книги для внеклассного чтения, учебные пособия, дидактические материалы. | -                   | - |  |
|  | Дидактические материалы по всему курсу литературы   | -                   | - |  |
|  | Художественная литература   | 1                   | 1 |  |
|  | Методические пособия по литературе для учителя  | 5                   | 2 |  |
|  | Справочно-энциклопедическая литература (Словарь литературоведческих терминов, словарь юного филолога, Лермонтовская, Пушкинская энциклопедии и проч.)                                     | 1                   |   |  |
|  | Учебники и пособия для элективных и факультативных курсов («Зарубежная литература», «Древнерусская литература», «Искусство анализа художественного текста» и др.)                         | -                   | - |  |
|  | <b>ПЕЧАТНЫЕ ПОСОБИЯ</b>   |                     |   |  |
|  | Таблицы по литературе по основным разделам курса литературы   | -                   | - |  |
|  | Портреты писателей (русских и зарубежных)   | 1                   |   |  |
|  | Альбомы демонстрационного материала (по творчеству писателей, литературным направлениям и проч.)  | -                   | - |  |
|  | Альбомы раздаточного изобразительного материала   | -                   | - |  |
|  | <b>Цифровые образовательные ресурсы</b>   |                     |   |  |
|  | Цифровые компоненты учебно-методических комплексов по основным разделам курса литературы  | 1 диск для 6 класса | - |  |
|  | Коллекция цифровых образовательных ресурсов по всему курсу литературы.  | -                   | - |  |
|  | Общепользовательские цифровые инструменты учебной деятельности  | -                   | - |  |
|  | Специализированные цифровые инструменты   | -                   | - |  |



|  |   |   |   |  |
|--|---|---|---|--|
|  | учебной деятельности                                  |   |   |  |
|  | Экранно-звуковые пособия (могут быть в цифровом виде) |   |   |  |
|  | Видеофильмы по основным разделам курса литературы     | - | - |  |
|  | Аудиозаписи и фонохрестоматии по литературе           | 2 | - |  |
|  | Слайды (диапозитивы) по литературе                    | - | - |  |
|  | Технические средства обучения (средства ИКТ)          |   |   |  |
|  | Оверхед-проектор                                      | - | - |  |
|  | Экран на штативе или навесной                         | 1 |   |  |
|  | Столик для проектора                                  | - |   |  |
|  | Мультимедийный компьютер                              | 1 |   |  |
|  | Мультимедиа проектор                                  | 1 |   |  |

### Русский язык

| № | Наименования объектов и средств материально-технического обеспечения                             | Необходимое количество |                 |                    |
|---|--|------------------------|-----------------|--------------------|
|   |  | Основная школа         | Старшая школа   |                    |
|   |  |                        | Базовый уровень | Профильный уровень |
|   | Библиотечный фонд (книгопечатная продукция)  |                        |                 |                    |
|   | Федеральный Закон «Об образовании»   | 1                      |                 |                    |
|   | Стандарт основного общего образования по русскому (родному) языку                                | 1                      |                 |                    |
|   | Стандарт среднего (полного) общего образования по русскому языку (базовый уровень)               |                        | 1               |                    |
|   | Стандарт среднего (полного) общего образования по русскому языку (профильный уровень)            | -                      | -               |                    |
|   | Примерная программа основного общего образования по русскому языку                               | 1                      |                 |                    |
|   | Примерная программа среднего (полного) общего образования по русскому языку (базовый уровень)    |                        | 1               |                    |
|   | Примерная программа среднего (полного) общего образования по русскому языку (профильный уровень) |                        |                 |                    |
|   | Авторские программы по русскому языку  | 1                      | 1               |                    |
|   | Учебник по русскому языку. 5 класс.  | 15                     |                 |                    |
|   | Учебник по русскому языку. 6 класс.  | 11                     |                 |                    |
|   | Учебник по русскому языку. 7 класс.  | 12                     |                 |                    |
|   | Учебник по русскому языку. 8 класс.  | 17                     |                 |                    |
|   | Учебник по русскому языку. 9 класс.  | 14                     |                 |                    |
|   | Учебник по русскому языку. 10 класс.   |                        | 7               |                    |
|   | Учебник по русскому языку. 11 класс.   |                        | 4               |                    |
|   | Учебные пособия по факультативам. Русский язык. 7 класс.   | -                      |                 |                    |
|   | Учебные пособия по факультативам. Русский язык. 8 класс.   | -                      |                 |                    |
|   | Учебные пособия по факультативам. Русский язык. 9 класс.   | -                      |                 |                    |

|   |            |   |  |
|---|------------|---|--|
| Учебные пособия по элективным курсам. Русский язык. 9 класс.        | 15         |   |  |
| Учебные пособия по элективным курсам. Русский язык. 10 класс.       |            | 8 |  |
| Учебные пособия по элективным курсам. Русский язык. 11 класс.       |            | 4 |  |
| Рабочая тетрадь по русскому языку. 5 класс.                         | 10         |   |  |
| Рабочая тетрадь по русскому языку. 6 класс.                         | -          |   |  |
| Рабочая тетрадь по русскому языку. 7 класс.                         | -          |   |  |
| Рабочая тетрадь по русскому языку. 8 класс.                         | -          |   |  |
| Рабочая тетрадь по русскому языку. 9 класс.                         | -          |   |  |
| Рабочая тетрадь по русскому языку. 10-11 класс.                     |            | - |  |
| Практикум по русскому языку. 5 класс.                               | -          |   |  |
| Практикум по русскому языку. 6 класс.                               | -          |   |  |
| Практикум по русскому языку. 7 класс.                               | -          |   |  |
| Практикум по русскому языку. 8 класс.                               | -          |   |  |
| Практикум по русскому языку. 9 класс.                               | -          |   |  |
| Практикум по русскому языку. 10 класс.                              |            | - |  |
| Практикум по русскому языку. 11 класс.                              |            | - |  |
| Книги для чтения по русскому языку                                  | -          | - |  |
| Школьные словари русского языка                                     | 42         |   |  |
| Справочные пособия (энциклопедии, справочники по русскому языку)    | 3          |   |  |
| Научная, научно-популярная литература по лингвистике.               | -          | - |  |
| Дидактические материалы для 5 – 11 классов                          | 6          |   |  |
| Методические пособия для учителя (рекомендации к проведению уроков) | 5          | 2 |  |
| Печатные пособия  |            |   |  |
| Таблицы по русскому языку по всем разделам школьного курса.         | 55         |   |  |
| Схемы по русскому языку по всем разделам школьного курса.           | -          | - |  |
| Репродукции картин русской живописи для развития речи.              | -          | - |  |
| Портреты выдающихся русских лингвистов.                             | 1 комплект |   |  |
| Плакаты с высказываниями о русском языке.                           | -          | - |  |
| Раздаточный материал по всем разделам курса русского языка.         | 6          |   |  |
| Демонстрационные карточки со словами для запоминания.               | -          | - |  |
| Атласы  | -          | - |  |
| Альбомы демонстрационного и раздаточного                            | -          | - |  |

|   |  |   |         |  |
|---|--|---|---------|--|
|   | материала по всем разделам курса   |   |         |  |
| информационно-коммуникационные средства               |  |   |         |  |
|   | Мультимедийные обучающие программы и электронные учебники по основным разделам курса русского (родного) языка. | 7 дисков (5 класс)<br>4 диска<br>6,7,8,9 классы | -       |  |
|   | Мультимедийные тренинговые, контролирующие программы по всем разделам курса русского языка                     | 8 дисков<br>(5-9 классы)                        | 2 диска |  |
|   | Электронные библиотеки по курсу русского языка   | 1 диск  |         |  |
|   | Игровые компьютерные программы (по разделам курса русского языка)  | -   | -       |  |
| Экранно-звуковые пособия (МОГУТ БЫТЬ В ЦИФРОВОМ ВИДЕ) |  |   |         |  |
|   | Видеофильмы по разным разделам курса русского языка.   | -   | -       |  |
|   | Аудиозаписи и фонохрестоматии по разным разделам курса русского языка.   | -   | -       |  |
|   | Слайды (диапозитивы) по разным разделам курса русского языка.  | -   | -       |  |
| Технические средства обучения (ТСО)                   |  |   |         |  |
|   | Экран (на штативе или навесной)  | 1   |         |  |
|   | Мультимедиа проектор   | 1   |         |  |
|   | Мультимедийный компьютер   | 1   |         |  |

## ОБЩЕСТВОЗНАНИЕ

| №    | Наименование объектов и средств материально-технического обеспечения                   | Необходимое количество |                 |                    |
|------|--|------------------------|-----------------|--------------------|
|      |  | Основная школа         | Старшая школа   |                    |
|      |  |                        | Базовый уровень | Профильный уровень |
| 1.   | <b>БИБЛИОТЕЧНЫЙ ФОНД (КНИГОПЕЧАТНАЯ ПРОДУКЦИЯ)</b>                                     |                        |                 |                    |
| 1.1. | Стандарт основного общего образования по обществоведению                               | 1                      |                 |                    |
| 1.2. | Стандарт среднего (полного) общего образования по обществоведению (базовый уровень)    |                        | 1               |                    |
| 1.3. | Стандарт среднего (полного) общего образования по обществоведению (профильный уровень) |                        |                 | -                  |
| 1.4. | Примерная программа основного общего образования по обществоведению                    | 1                      |                 |                    |

|       |   |    |   |   |
|-------|---|----|---|---|
| 1.5.  | Примерная программа среднего (полного) общего образования на базовом уровне по обществоведению    |    | 1 |   |
| 1.6.  | Примерная программа среднего (полного) общего образования на профильном уровне по обществоведению |    |   | - |
| 1.7.  | Авторские рабочие программы по курсам обществоведению   | 1  | 1 | - |
| 1.8.  | Учебник для 6 класса  | 11 |   |   |
| 1.9.  | Учебник для 7 класса  | 11 |   |   |
| 1.10. | Учебник для 8 класса  | 17 |   |   |
| 1.11. | Учебник для 9 класса  | 13 |   |   |
| 1.12. | Учебник для 10 класса (базовый)   |    | 8 |   |
| 1.13. | Учебник для 10 класса (профильный)  |    |   | - |
| 1.14. | Учебник для 11 класса (базовый)   |    | 4 |   |
| 1.15. | Учебник для 11 класса (профильный)  |    |   | - |
| 1.39. | Книга для учителя обществознания (раскрывающая научное содержание основных проблем и тем курса)   | 1  | 1 | - |
| 1.40. | Методические пособия для учителя (рекомендации к проведению уроков)                               | 6  | 2 | - |
| 2     | <b>ПЕЧАТНЫЕ ПОСОБИЯ</b>   |    |   |   |
| 2.4.  | Комплект «Государственные символы Российской Федерации»   | 1  |   | - |
| 3.    | <b>КОМПЬЮТЕРНЫЕ И ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАТИВНЫЕ СРЕДСТВА</b>                                      |    |   |   |
| 3.1.  | Мультимедийные обучающие программы и электронные учебники по основным разделам обществоведения    | 1  | 1 | - |
| 3.2.  | Электронные библиотеки по курсу обществоведения   | 1  | 1 | - |
| 3.3.  | Игровые компьютерные программы (по тематике курса обществоведения)                                | -  | - | - |
| 4.    | <b>ЭКРАННО-ЗВУКОВЫЕ ПОСОБИЯ (МОГУТ БЫТЬ В ЦИФРОВОМ ВИДЕ)</b>                                      |    |   |   |
| 4.1.  | Видеофильмы по обществоведению  | -  | - | - |
| 4.2.  | Слайды (диапозитивы) по тематике курсов обществоведения.  | -  | - | - |
| 4.3.  | Аудиозаписи и фонохрестоматии по обществоведению  | -  | - | - |
| 5.    | <b>ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА (ТСО)</b>   |    |   |   |
| 5.1.  | мультимедийный компьютер  | 1  |   | - |
| 5.2.  | Экран (на штативе или навесной)   | 1  |   | - |
| 5.3.  | мультимедийный проектор   | 1  |   | - |

## ИСТОРИЯ

| № | Наименования объектов и средств материально-технического | Необходимое количество |               |
|---|--|------------------------|---------------|
|   |  | Основная               | Старшая школа |

|      | обеспечения   | школа | Базовый уровень | Профильный уровень |
|------|---|-------|-----------------|--------------------|
| 1.   | Библиотечный фонд (книгопечатная продукция)   |       |                 |                    |
| 1.1  | Стандарт основного общего образования по истории  | 1     |                 |                    |
| 1.2  | Стандарт среднего (полного) общего образования по истории (базовый уровень)               |       | 1               |                    |
| 1.3  | Стандарт среднего (полного) общего образования по истории (профильный уровень)            |       |                 | -                  |
| 1.4  | Примерная программа основного общего образования по истории                               | 1     |                 |                    |
| 1.5  | Примерная программа среднего (полного) общего образования на базовом уровне по истории    |       | 1               |                    |
| 1.6  | Примерная программа среднего (полного) общего образования на профильном уровне по истории |       |                 | -                  |
| 1.7  | Авторские рабочие программы по курсам истории   | 1     | 1               | -                  |
| 1.8  | Учебник по истории Древнего мира  | 15    |                 |                    |
| 1.9  | Учебник по истории Средних веков  | 11    |                 |                    |
| 1.10 | Учебник по Новой истории (XVI – XVIII вв.)  | 11    |                 |                    |
| 1.11 | Учебник по Новой истории (XIX – начало XX вв.)  | 17    |                 |                    |
| 1.12 | Учебник по Новейшей и современной истории зарубежных стран                                | 13    |                 |                    |
| 1.13 | Учебник по истории России (с древнейших времен до конца XV в.)                            | 11    |                 |                    |
| 1.14 | Учебник по истории России (XVI – XVIII вв.)   | 11    |                 |                    |
| 1.15 | Учебник по истории России (XIX – начало XX вв.)   | 17    |                 |                    |
| 1.16 | Учебник по Новейшей и современной истории России  | 13    |                 |                    |
| 1.17 | Учебник по всеобщей истории (с древнейших времен до середины XIX в.)                      | 8     | 8               | -                  |
| 1.18 | Учебник по всеобщей истории (вторая половина XIX в. – начало XXI вв.)                     | 4     | 4               | -                  |
| 1.19 | Учебник по истории России (с древнейших времен до середины XIX в.)                        | 8     | 8               | -                  |
| 1.20 | Учебник по истории России (вторая половина XIX в. – начало XXI вв.)                       | 4     | 4               | -                  |
| 1.21 | Рабочая тетрадь по истории Древнего мира  | -     |                 |                    |
| 1.22 | Рабочая тетрадь по истории Средних Веков  | -     |                 |                    |
| 1.23 | Рабочая тетрадь по Новой истории (XVI – XVIII вв.)  | -     |                 |                    |
| 1.24 | Рабочая тетрадь по Новой истории (XIX – начало XX вв.)                                    | -     |                 |                    |
| 1.25 | Рабочая тетрадь по новейшей и современной истории зарубежных стран.                       | -     |                 |                    |

|      |  |    |   |   |
|------|--|----|---|---|
| 1.26 | Рабочая тетрадь по истории России (с древнейших времен до кон. XV в.)  | -  |   |   |
| 1.27 | Рабочая тетрадь по истории России (XVI – XVIII вв.)  | -  |   |   |
| 1.28 | Рабочая тетрадь по истории России (XIX – начало XX вв.)  | -  |   |   |
| 1.29 | Рабочая тетрадь по новейшей и современной истории России   | -  |   |   |
| 1.30 | Дидактические материалы по основным разделам курсов истории России и всеобщей истории  | -  | - | - |
| 1.31 | Контрольно-измерительные материалы по основным разделам курсов истории России и всеобщей истории   | 5  | 2 | - |
| 1.44 | Книги для чтения по истории России и Всеобщей истории  | -  |   |   |
| 1.45 | Научная, научно-популярная, художественная историческая литература.  | 12 | 2 | - |
| 1.46 | Справочные пособия (энциклопедии и энциклопедические словари, Словарь иностранных слов, Мифологический словарь, «История России в лицах» и т.п.)                         | -  | - | - |
| 1.47 | Методические пособия для учителя (рекомендации к проведению уроков)  | 5  | 2 | - |
| 2.   | Печатные пособия   |    |   |   |
| 2.1  | Таблицы по основным разделам курсов истории России и всеобщей истории (синхронистические, хронологические, сравнительные, обобщающие).                                   | -  | - | - |
| 2.2  | Схемы по основным разделам курсов истории России и всеобщей истории (отражающие причинно-следственные связи, системность ключевых событий, явлений и процессов истории). | -  | - | - |
| 2.3  | Диаграммы и графики, отражающие статистические данные по истории России и всеобщей истории   | -  | - | - |
| 2.4  | Портреты выдающихся деятелей истории России и всеобщей истории.  | 1  |   |   |
| 2.5  | Атлас по истории Древнего мира с комплектом контурных карт   | -  | - | - |
| 2.6  | Атлас по истории Средних веков с комплектом контурных карт   | -  | - | - |
| 2.7  | Атлас по Новой истории (XVI – XVIII вв.) с комплектом контурных карт   | -  | - |   |
| 2.8  | Атлас по Новой истории (XIX – начало XX в.) с комплектом контурных карт  | -  | - |   |
| 2.9  | Атлас по Новейшей и современной истории зарубежных стран с комплектом контурных карт   | -  | - |   |

|  |  |    |    |   |
|--|--|----|----|---|
| 2.10   | Атлас по истории России (с древнейших времен до конца XV в.) с комплектом контурных карт     | -  | -  | - |
| 2.11   | Атлас по истории России (XVI-XVIII вв.) с комплектом контурных карт                          | -  | -  | - |
| 2.12   | Атлас по истории России (XIX – начало XX вв.) с комплектом контурных карт                    | -  | -  | - |
| 2.13   | Атлас по Новейшей и современной истории России с комплектом контурных карт                   | -  | -  | - |
| 2.14   | Атлас по истории России  | -  | -  | - |
| 2.15   | Атлас по Всеобщей истории  | -  | -  | - |
| 2.16   | Карты, картографические схемы, анимационные карто-схемы по истории России и всеобщей истории | 30 | 10 | - |
| Технические средства обучения (средства ИКТ) |  |    |    |   |
|  | Телевизор с универсальной подставкой   | -  | -  | - |
|  | Видеомагнитофон (видеоплейер)  | -  | -  | - |
|  | Аудио-центр  | -  | -  | - |
|  | Мультимедийный компьютер   | 1  |    | - |
|  | Сканер с приставкой для сканирования слайдов   | -  | -  | - |
|  | Принтер лазерный   | 1  | -  | - |
|  | Цифровая видеокамера   | -  | -  | - |
|  | Цифровая фотокамера  | -  | -  | - |
|  | Слайд-проектор   | -  | -  | - |
|  | Мультимедиа проектор   | 1  |    | - |
|  | Стол для проектора   | -  | -  | - |
|  | Экран (на штативе или навесной)  | 1  |    | - |

### ФИЗИКА

| № | НАЗВАНИЕ              | КОЛИЧЕСТВО |
|---|-----------------------|------------|
| 1 | Стол ученический      | 9шт        |
| 2 | Стул ученический      | 18шт       |
| 3 | Стол учительский      | 2шт        |
| 4 | Стол демонстрационный | 1шт        |
| 5 | Стол                  | 1шт        |
| 6 | Стул мягкий           | 1шт        |
| 7 | Кресло учительское    | 1шт        |
| 8 | Полка навесная        | 1шт        |
| 9 | Тумбочка              | 1шт        |

### ОСНАЩЕНИЕ КАБИНЕТА ФИЗИКИ

| № | НАЗВАНИЕ  | КОЛИЧЕСТВО        |
|---|---|-------------------|
| 1 | Рабочее место учителя :Компьютер Intel (R) Celeron ( R) CPU 2.42 GHz, 2.42 ГГц, 256 Мб ОЗУ Maxtor 6Y040L0/40 Гб<br>Колонки 2.0 Genius SP-F200 ( 6W RMS) | 1шт<br>1шт<br>1шт |

|    |   |            |
|----|---|------------|
|    | Мышь<br>Клавиатура<br>Монитор   | 1шт<br>1шт |
| 2  | Сетевой фильтр 1,8 м BURO 6 розеток   | 1шт        |
| 3  | Экран настен.-подпруж. Classic Solution MW 180*180                                  | 1шт        |
| 4  | Проектор BenQ MP622 DLP 1024*768,2700 Lumen 2,5 кг                                  | 1шт        |
| 5  | УКУ универсальное крепёжное устройство + штанга для подвеса проектора ( с монтажом) | 1шт        |
| 6  | Кабель удлинитель VGA 15M/15F Pro (10.0m)   | 1шт        |
| 7  | Слайд – проектор reflecta 2000AF  | 1шт        |
| 8  | Комплект электроснабжения комбинированный типа КЭК                                  | 1шт        |
| 9  | Телевизор Самсунг   | 1шт        |
| 10 | Видеомагнитофон Самсунг   | 1шт        |

#### ЛАБОРАТОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

| №  | НАЗВАНИЕ  | КОЛИЧЕСТВО |
|----|---|------------|
| 1  | Микролаборатория по механике                            | 7 шт       |
| 2  | Микролаборатория по молекулярной физике и термодинамике | 7 шт       |
| 3  | Микролаборатория по электродинамике                     | 7 шт       |
| 4  | Микролаборатория по оптике                              | 7 шт       |
| 5  | Микролаборатория по квантовым явлениям                  | 5 шт       |
| 6  | Весы ученические ВУЛ 100                                | 5 шт       |
| 7  | Термометр электронный                                   | 6 шт       |
| 8  | Калориметр лабораторный                                 | 10 шт      |
| 9  | Термометр спиртовой                                     | 5 шт       |
| 10 | Измерительный стакан 100 мл                             | 8шт        |
| 11 | Измерительный стакан 50 мл                              | 8 шт       |
| 12 | Динамометр лабораторный                                 | 5шт        |
| 13 | Амперметр лабораторный 2А,42 В                          | 8шт        |
| 14 | Вольтметр лабораторный 2А,4В                            | 2 шт       |
| 15 | Реостат лабораторный, 2А.6 Ом                           | 3шт        |
| 16 | Магниты полосовые                                       | 6шт        |
| 17 | Магниты дугообразные                                    | 4шт        |
| 18 | Провода соединительные                                  | 40шт       |

#### ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

|   | МОЛЕКУЛЯРНАЯ ФИЗИКА И ТЕРМОДИНАМИКА   |     |
|---|---------------------------------------|-----|
| 1 | Весы электронные ВПУ 510              | 1шт |
| 2 | Весы электронные ВУЛ -50 ЭМ           | 1шт |
| 3 | Теллурий                              | 1шт |
| 4 | Сильфон с манометром                  | 1шт |
| 5 | Модель двигателя внутреннего сгорания | 1шт |
|   | МЕХАНИКА                              |     |
| 6 | Тарелка вакуумная со звонком          | 1шт |
| 7 | Уровень демонстрационный              | 1шт |



|    |  |      |
|----|--|------|
| 8  | Модель механической турбины  | 1шт  |
| 9  | Прибор для изучения закона сохранения импульса                         | 1шт  |
| 10 | Прибор по кинематике и динамике  | 1шт  |
| 11 | Стеклянный шар   | 2шт  |
| 12 | Модель Ракеты  | 1 шт |
| 13 | Динамометр проекционный  | 1шт  |
| 14 | Штатив с муфтами и лапками   | 4шт  |
| 15 | Тарелка вакуумная со звонком   | 1шт  |
|    | ЭЛЕКТРОДИНАМИКА  |      |
| 16 | Компасы  | 6шт  |
| 17 | Штатив изолирующий   | 2шт  |
| 18 | Набор стеклянных и эбонитовых палочек                                  | 1шт  |
| 19 | Султан   | 2шт  |
| 20 | Прибор для измерения термического коэффициента сопротивления проволоки | 1шт  |
| 21 | Конденсатор переменной ёмкости   | 1шт  |
| 22 | Конденсаторная батарея   | 1шт  |
| 23 | Прибор для изучения закона сохранения импульса                         | 1шт  |
| 24 | Катушка для демонстрации магнитного поля                               | 2шт  |
| 25 | Низковольтная лампа на подставке                                       | 1шт  |
| 26 | Трансформатор разборный  | 2шт  |
| 27 | Электроскоп  | 2шт  |
|    | ОПТИКА И КВАНТОВАЯ ФИЗИКА  |      |
| 28 | Стробоскоп   | 1шт  |
| 29 | Спектроскоп  | 1шт  |
| 30 | Телескоп   | 1шт  |
| 31 | УФО  | 1шт  |

#### УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ КАБИНЕТА

| № | Наименования объектов и средств материально-технического обеспечения | Кол-во экз. |
|---|--|-------------|
|   | Карточки, раздаточный материал                                       |             |
|   | Электромагнитные колебания   | 1           |
|   | Световые волны   | 1           |
|   | Оптика   | 1           |
|   | Законы сохранения в механике   | 1           |
|   | Гравитационные явления   | 1           |
|   | Закон Ома для полной цепи  | 1           |
|   | Закон Ома для участка цепи   | 1           |
|   | Электростатистика  | 1           |
|   | Магнитное поле   | 1           |
|   | Электромагнитная индукция  | 1           |
|   | Трансформатор  | 1           |
|   | Механика   | 1           |
|   | Кинематика   | 1           |

|  |   |
|--|---|
| Законы сохранения  | 1 |
| Динамика   | 1 |
| Закон Ома для участка цепи   | 1 |
| Виды теплопередачи   | 1 |
| Строение вещества  | 1 |
| НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ  |   |
| Шкала электромагнитных излучений.                                      | 1 |
| Международная система единиц (СИ)                                      | 1 |
| Уголок выпускника  | 2 |
| Инструкция по охране и труда в кабинете физики                         | 1 |
| Приставки и множители единиц физических величин.                       | 1 |
| Фундаментальные физические постоянные.                                 | 1 |
| Таблицы  | 1 |
| Правила поведения при проведении опытов                                |   |
| Этапы выполнения лабораторной работы                                   | 1 |
| Измерение объёма с помощью мерного цилиндра                            | 1 |
| Этапы решения физических задач   | 1 |
| Механическое движение  | 1 |
| Относительность механического движения                                 | 1 |
| Сила тяжести и вес   | 1 |
| Простые механизмы  | 1 |
| Основные положения молекулярно – кинетической теории строения вещества | 1 |
| Изменение внутренней энергии   | 1 |
| Парообразование и конденсация  | 1 |
| Влажность воздуха  | 1 |
| Тепловые двигатели   | 1 |
| Электростатика   | 1 |
| Элементы электрических цепей   | 1 |
| Соединение проводников в электрических цепях                           | 1 |
| Электрический ток в различных средах                                   | 1 |
| Магнитное поле   | 1 |
| Электродвигатели   | 1 |
| Принцип радиосвязи   | 1 |
| Источники света  | 1 |
| Законы геометрической оптики   | 1 |
| Оптические приборы   | 1 |
| Волновые свойства света  | 1 |
| Квантовые свойства света   | 1 |
| Комплект портретов учёных  | 1 |
| Слайды   |   |
| Космонавтика России  |   |
| Памятник покорителям космоса   | 1 |
| Первый искусственный спутник   | 1 |
| Лайка в космосе  | 1 |
| Луна-1 «Мечта»   | 1 |
| Взятие лунного грунта  | 1 |
| «Луноход-2»  | 1 |
| Межпланетная станция «Марс»  | 1 |
| Межпланетная станция «Венера»  | 1 |

|  |                                  |   |
|--|----------------------------------|---|
|  | Ракета-носитель «Протон»         | 1 |
|  | Земля из космоса                 | 1 |
|  | Первый космонавт планеты         | 1 |
|  | Человек в открытом космосе       | 1 |
|  | Скафандр                         | 1 |
|  | Невесомость                      | 1 |
|  | Возвращение на Землю             | 1 |
|  | Программа полёта человека к Луне | 1 |
|  | Космические герои                | 1 |
|  | Орбитальная станция «Мир»        | 1 |
|  | «Энергия-Буран»                  | 1 |
|  | Сотрудничество на орбите         | 1 |
|  | Физика в машинах и приборах      |   |
|  | Часовой механизм                 | 1 |
|  | Термометр                        | 1 |
|  | Фотоаппарат                      | 1 |
|  | Микроскоп                        | 1 |
|  | Кодоскоп                         | 1 |
|  | Телескоп-рефлектор               | 1 |
|  | Паровая машина                   | 1 |
|  | Карбюраторный двигатель          | 1 |
|  | Турбореактивный двигатель        | 1 |
|  | Жидкостный ракетный двигатель    | 1 |
|  | Плазменный двигатель             | 1 |
|  | Гидрогенератор                   | 1 |
|  | Аккумулятор                      | 1 |
|  | Электросварочный аппарат         | 1 |
|  | Радиоприёмник                    | 1 |
|  | Телевизор                        | 1 |
|  | Электронный микроскоп            | 1 |
|  | Лазер                            | 1 |
|  | Ядерный реактор                  | 1 |
|  | ТОКАМАК                          | 1 |

#### МУЛЬТИМЕДИЙНЫЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ (МСО)

| № п/п | Название   | Вид          | Кол-во экз. |
|-------|--|--------------|-------------|
|       | Наглядная физика. Электромагнитные волны. ООО «Экзамен-Медиа», 2012г.                  | Компакт-диск | 1           |
|       | Наглядная физика. Кинематика и динамика. Законы сохранения. ООО «Экзамен-Медиа», 2012г | Компакт-диск | 1           |
|       | Наглядная физика. Электростатика и электродинамика. ООО «Экзамен-Медиа», 2012г.        | Компакт-диск | 1           |
|       | Наглядная физика. Квантовая физика. ООО «Экзамен-Медиа», 2012г.                        | Компакт-диск | 1           |
|       | Наглядная физика. Ядерная физика. ООО «Экзамен-Медиа», 2012г.                          | Компакт-диск | 1           |

|  |   |              |   |
|--|---|--------------|---|
|  | Наглядная физика. Магнитное поле. Электромагнетизм. ООО «Экзамен-Медиа», 2012г.                             | Компакт-диск | 1 |
|  | Наглядная физика. Эволюция Вселенной. ООО «Экзамен-Медиа», 2012г.   | Компакт-диск | 1 |
|  | Наглядная физика. 9 класс. ООО «Экзамен-Медиа», 2012г.  | Компакт-диск | 1 |
|  | Наглядная физика. 8 класс. ООО «Экзамен-Медиа», 2012г.  | Компакт-диск | 1 |
|  | Наглядная физика. 7 класс. ООО «Экзамен-Медиа», 2012г.  | Компакт-диск | 1 |
|  | Наглядная физика. Постоянный ток. ООО «Экзамен-Медиа», 2012г.   | Компакт-диск | 1 |
|  | Наглядная физика. Статика. СТО. ООО «Экзамен-Медиа», 2012г.   | Компакт-диск | 1 |
|  | Наглядная физика. Механические колебания и волны. ООО «Экзамен-Медиа», 2012г.                               | Компакт-диск | 1 |
|  | Наглядная физика. МКТ и термодинамика. ООО «Экзамен-Медиа», 2012г.  | Компакт-диск | 1 |
|  | Наглядная физика. Геометрическая и волновая оптика. ООО «Экзамен-Медиа», 2012г.                             | Компакт-диск | 1 |
|  | Ученический эксперимент по физике. Механика. ФГУП «Центр МНТП», 2009г.                                      | Компакт-диск | 1 |
|  | Ученический эксперимент по физике. Оптика. ФГУП «Центр МНТП», 2009г.  | Компакт-диск | 1 |
|  | Ученический эксперимент по физике. Молекулярная физика и термодинамика. ФГУП «Центр МНТП», 2009г.           | Компакт-диск | 1 |
|  | Ученический эксперимент по физике. Электродинамика. ФГУП «Центр МНТП», 2009г.                               | Компакт-диск | 1 |
|  | Ученический эксперимент по физике. Квантовые явления. ФГУП «Центр МНТП», 2009г.                             | Компакт-диск | 1 |
|  | Открытая физика 1.1. ООО «Физикон», 2002г.  | Компакт-диск | 1 |
|  | Живая физика. Институт новых технологий образования, 2002г.   | Компакт-диск | 1 |
|  | Физика 10 класс. Электронное приложение к учебнику Г.Я. Мякишева, Б.Б. Буховцева, В.М.Чаругина.             | Компакт-диск | 1 |
|  | Физика 11 класс. Электронное приложение к учебнику Г.Я. Мякишева, Б.Б. Буховцева, В.М.Чаругина.             | Компакт-диск | 1 |
|  | Физика +варианты ЕГЭ. ЗАО «1С»,2005г.   | Компакт-диск | 1 |
|  | Дракоша и занимательная физика. «Media»,2000г.  | Компакт-диск | 1 |
|  | Виртуальная школа Кирилла и Мефодия. Уроки физики Кирилла и Мефодия. 11 класс. ООО «Кирилл и Мефодий»2000г. | Компакт-диск | 1 |

## ХИМИЯ

| № | Необходимое обеспечение в | Фактически |
|---|---------------------------|------------|
|---|---------------------------|------------|

| п/п  | Реализуемая программа  | соответствии с реализуемой программой   | ая оснащенность |
|------|--|---|-----------------|
| 1.   | Программа по химии для 8-11 классов общеобразовательной школы, авторы-составители Г.Е.Рудзитис, М.: «Дрофа», 2010; | Библиотечный фонд (книгопечатная продукция)   |                 |
| 1.1  |  | Федеральный Закон «Об образовании»  | 1               |
| 1.2  |  | Стандарт среднего (полного) общего образования по химии   | 1               |
| 1.3  |  | Примерная программа основного общего образования по химии   | 1               |
| 1.4  |  | Примерная программа среднего (полного) общего образования по химии (базовый уровень)  | 1               |
| 1.5  |  | Авторские рабочие программы по разделам химии   | 1               |
| 1.6  |  | Методические пособия для учителя  |                 |
| 1.7  |  | Сборники тестовых заданий для тематического и итогового контроля (8,9,10, 11 класса)  | 1               |
| 1.8  |  | Сборник задач по химии  | 10              |
| 1.9  |  | Руководства для лабораторных опытов и практических занятий по химии (8,9,10, 11 кл)   | 10              |
| 1.10 | Справочник по химии  | 1   |                 |
| 2.   |  | Печатные пособия  |                 |
| 2.1  |  | Комплект портретов ученых-химиков   | 1               |
| 2.2  |  | Серия справочных таблиц по химии («Периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева», «Растворимость солей, кислот и оснований в воде», «Электрохимический ряд напряжений металлов», «Окраска индикаторов в различных средах»). | 1               |
| 2.3  |  | Серия инструктивных таблиц по химии   | 1               |
| 2.4  |  | Серия таблиц по неорганической химии  | 1               |
| 2.5  |  | Серия таблиц по органической химии  | 1               |
| 2.6  |  | Серия таблиц по химическим производствам  | 1               |
| 4.   |  | Экранно-звуковые пособия (могут быть в цифровом и компьютерном виде)  |                 |
| 4.2  |  | Комплект слайдов (диапозитивов) по неорганической химии (по всем разделам курса)  | 1               |
| 4.3  |  | Комплект слайдов (диапозитивов по органической химии)   | 1               |
| 4.4  |  | Комплект транспарантов по неорганической химии: строение атома, строение вещества, химическая связь   | 1               |
| 4.5  |  | Комплект транспарантов по органической химии: строение органических веществ, образование сигма и пи-связей.   | 1               |
| 4.6  |  | Комплект транспарантов по химическим производствам  | 1               |
| 5.   |  | Технические средства обучения   |                 |
| 5.1  |  | Компьютер мультимедийный  | 1               |

|      |   |          |
|------|---|----------|
| 5.2  | Диапроектор (слайд-проектор)  | 1        |
| 5.3  | Мультимедийный проектор   | 1        |
| 5.4  | Экран проекционный  | 1        |
| 5.5  | Автоматизированное рабочее место учителя АРМ  | 1        |
| 6.   | Учебно-практическое и учебно-лабораторное оборудование<br>Приборы, наборы посуды и лабораторных принадлежностей для химического эксперимента<br>Общего назначения |          |
| 6.1  | Нагревательные приборы (электроплитка, спиртовка)   | 1        |
| 6.2  | Комплект электроснабжения кабинета химии  | 1        |
| 6.3  | Демонстрационные<br>Набор посуды и принадлежностей для демонстрационных опытов по химии   | 1        |
| 6.4  | Набор деталей для монтажа установок, иллюстрирующих химические производства   | 1        |
| 6.5  | Столик подъемный  | 1        |
| 6.6  | Штатив для демонстрационных пробирок ПХ-21  | 10       |
| 6.7  | Штатив металлический ШЛБ  | 1        |
| 6.8  | Экран фоновый черно-белый (двусторонний)  | 1        |
| 6.9  | Набор флаконов (250 – 300 мл для хранения растворов реактивов)  | 1        |
| 6.10 | Специализированные приборы и аппараты<br>Аппарат (прибор) для получения газов   | 1        |
| 6.11 | Термометр электронный   | 1        |
| 6.12 | Комплекты для лабораторных опытов и практических занятий по химии<br>Весы   | 8        |
| 6.13 | Набор посуды и принадлежностей для ученического эксперимента  | 8        |
| 6.14 | Набор банок для хранения твердых реактивов (30 – 50 мл)   | 80       |
| 6.17 | Набор склянок (флаконов) для хранения растворов реактивов   | 120      |
| 6.18 | Набор пробирок (ПХ-14, ПХ-16)   | 80<br>16 |
| 6.19 | Нагреватели приборы (электрические 42 В, спиртовки (50 мл)  | 8<br>8   |
| 6.20 | Штатив лабораторный химический ШЛХ  | 8        |
| 7.   | VII. Модели<br>Набор кристаллических решеток: алмаза, графита, диоксида углерода, железа, магния, меди, поваренной соли, йода, льда                               |          |
| 7.1  | Набор для моделирования строения неорганических веществ   | 1        |
| 7.2  | Набор для моделирования строения  | 1        |

|      |   |   |
|------|---|---|
|      | органических веществ  |   |
| 8.   | VIII.Натуральные объекты коллекции  |   |
| 8.1  | Алюминий  | 1 |
| 8.2  | Волокна   | 1 |
| 8.3  | Каменный уголь и продукты его переработки   | 1 |
| 8.4  | Минералы и горные породы  |   |
| 8.5  | Нефть и важнейшие продукты ее переработки   |   |
| 8.6  | Пластмассы  | 1 |
| 8.7  | Стекло и изделия из стекла  | 1 |
| 8.8  | Набор № 1 ОС «Кислоты»<br>Кислота серная 4,800 кг<br>Кислота соляная 2,500 кг   | 1 |
| 8.9  | Набор № 2 ОС «Кислоты»<br>Кислота азотная 0,300 кг<br>Кислота ортофосфорная 0,050 кг  | 1 |
| 8.10 | Набор № 3 ОС «Гидроксиды»<br>Аммиак 25%-ный 0,500 кг<br>Бария гидроксид 0,050 кг<br>Калия гидроксид 0,200 кг<br>Кальция гидроксид 0,500 кг<br>Натрия гидроксид 0,500 кг   | 1 |
| 8.11 | Набор № 4 ОС «Оксиды металлов»<br>Алюминия оксид 0,100 кг<br>Бария оксид 0,100 кг<br>Железа (III) оксид 0,050 кг<br>Кальция оксид 0,100 кг<br>Магния оксид 0,100 кг<br>Меди (II) оксид (гранулы) 0,200 кг<br>Меди (II) оксид (порошок) 0,100 кг<br>Цинка оксид 0,100 кг   | 1 |
| 8.12 | Набор № 5 ОС «Металлы»<br>Алюминий (гранулы)<br>0,100 кг<br>Алюминий (порошок)<br>0,050 кг<br>Железо восстановл. (порошок) 0,050 кг<br>Магний (порошок) 0,050 кг<br>Магний (лента) 0,050 кг<br>Медь (гранулы, опилки)<br>0,050 кг<br>Цинк (гранулы) 0,500 кг<br>Цинк (порошок) 0,050 кг<br>Олово (гранулы) 0,500 кг | 1 |
| 8.13 | Набор № 6 ОС «Щелочные и щелочноземельные металлы»<br>Кальций 10 ампул<br>Литий 5 ампул<br>Натрий 20 ампул  | 1 |
| 8.14 | Набор № 7 ОС «Огнеопасные вещества»<br>Сера (порошок) 0,050 кг<br>Фосфор красный 0,050 кг   | 0 |

|      |  |     |
|------|--|-----|
|      | Фосфора (V) оксид 0,050 кг   |     |
| 8.15 | Набор № 8 ОС «Галогены»<br>Бром 5 ампул<br>Йод 0,100 кг  | 0,5 |
| 8.16 | Набор № 9 ОС «Галогениды»<br>Алюминия хлорид 0,050 кг<br>Аммония хлорид 0,100 кг<br>Бария хлорид 0,100 кг<br>Железа (III) хлорид 0,100 кг<br>Калия йодид 0,100 кг<br>Калия хлорид 0,050 кг<br>Кальция хлорид 0,100 кг<br>Лития хлорид 0,050 кг<br>Магния хлорид 0,100 кг<br>Меди (II) хлорид 0,100 кг<br>Натрия бромид 0,100 кг<br>Натрия фторид 0,050 кг<br>Натрия хлорид 0,100 кг<br>Цинка хлорид 0,050 кг   | 1   |
| 8.17 | Набор № 10 ОС «Сульфаты. Сульфиты. Сульфиды»<br>Алюминия сульфат 0,100 кг<br>Аммония сульфат 0,100 кг<br>Железа (II) сульфид 0,050 кг<br>Железа (II) сульфат 0,100 кг<br>7-ми водный<br>Калия сульфат 0,050 кг<br>Кобальта (II) сульфат 0,050 кг<br>Магния сульфат 0,050 кг<br>Меди (II) сульфат безводный 0,050 кг<br>Меди (II) сульфат 5-ти водный 0,100 кг<br>Натрия сульфид 0,050 кг<br>Натрия сульфит 0,050 кг<br>Натрия сульфат 0,050 кг<br>Натрия гидросульфат 0,050 кг<br>Никеля сульфат 0,050 кг<br>Натрия гидрокарбонат 0,100 кг | 1   |
| 8.18 | Набор № 11 ОС «Карбонаты»<br>Аммония карбонат 0,050 кг<br>Калия карбонат (поташ) 0,050 кг<br>Меди (II) карбонат основной 0,100 кг<br>Натрия карбонат 0,100 кг<br>Натрия гидрокарбонат 0,100 кг   | 1   |
| 8.19 | Набор № 12 ОС «Фосфаты. Силикаты»<br>Калия моногидроортофосфат (калий фосфорнокислый двухзамещенный) 0,050 кг<br>Натрия силикат 9-ти водный 0,050 кг   | 1   |



|      |   |     |
|------|---|-----|
|      | Натрия ортофосфат трехзамещенный 0,100 кг<br>Натрия дигидрофосфат (натрий фосфорнокислый однозамещенный) 0,050 кг   |     |
| 8.20 | Набор № 13 ОС «Ацетаты. Роданиды. Соединения железа».<br>Калия ацетат 0,050 кг<br>Калия ферро(II) гексацианид (калий железистосинеродистый) 0,050 кг<br>Калия ферро (III) гексацианид (калий железосинеродистый) 0,050 кг<br>Калия роданид 0,050 кг<br>Натрия ацетат 0,050 кг<br>Свинца ацетат 0,050 кг                   | 1   |
| 8.21 | Набор № 14 ОС «Соединения марганца»<br>Калия перманганат (калий марганцевокислый) 0,500 кг<br>Марганца (IV) оксид 0,050 кг<br>Марганца (II) сульфат 0,050 кг<br>марганца хлорид 0,050 кг  | 0,3 |
| 8.22 | Набор № 15 ОС «Соединения хрома»<br>Аммония дихромат 0,200 кг<br>Калия дихромат 0,050 кг<br>Калия хромат 0,050 кг<br>Хрома (III) хлорид 6-ти водный 0,050 кг  | 1   |
| 8.23 | Набор № 16 ОС «Нитраты»<br>Алюминия нитрат 0,050 кг<br>Аммония нитрат 0,050 кг<br>Калия нитрат 0,050 кг<br>Кальция нитрат 0,050 кг<br>Меди (II) нитрат 0,050 кг<br>Натрия нитрат 0,050 кг<br>Серебра нитрат 0,020 кг  | 0,7 |
| 8.24 | Набор № 17 ОС «Индикаторы»<br>Лакмоид 0,020 кг<br>Метиловый оранжевый 0,020 кг<br>Фенолфталеин 0,020 кг   | 1   |
| 8.25 | Набор № 18 ОС «Минеральные удобрения»<br>Аммофос 0,250 кг<br>Карбамид 0,250 кг<br>Натриевая селитра 0,250 кг<br>Кальциевая селитра 0,250 кг<br>Калийная селитра 0,250 кг<br>Сульфат аммония 0,250 кг<br>Суперфосфат гранулированный 0,250 кг<br>Суперфосфат двойной гранулированный 0,250 кг<br>Фосфоритная мука 0,250 кг | 1   |
| 8.26 | Набор № 19 ОС «Углеводороды»  | 1   |

|      |  |     |
|------|--|-----|
|      | <p>Бензин 0,100 кг<br/> Бензол 0,050 кг<br/> Гексан 0,050 кг<br/> Нефть 0,050 кг<br/> Толуол 0,050 кг<br/> Циклогексан 0,050 кг</p>  |     |
| 8.27 | <p>Набор № 20 ОС «Кислородсодержащие органические вещества»<br/> Ацетон 0,100 кг<br/> Глицерин 0,200 кг<br/> Диэтиловый эфир 0,100 кг<br/> Спирт н-бутиловый 0,100 кг<br/> Спирт изоамиловый 0,100 кг<br/> Спирт изобутиловый 0,100 кг<br/> Спирт этиловый 0,050 кг<br/> Фенол 0,050 кг<br/> Формалин 0,100 кг<br/> Этиленгликоль 0,050 кг<br/> Уксусно-этиловый эфир 0,100 кг</p> | 1   |
| 8.28 | <p>Набор № 21 ОС «Кислоты органические»<br/> Кислота аминуксусная 0,050 кг<br/> Кислота бензойная 0,050 кг<br/> Кислота масляная 0,050 кг<br/> Кислота муравьиная 0,100 кг<br/> Кислота олеиновая 0,050 кг<br/> Кислота пальмитиновая 0,050 кг<br/> Кислота стеариновая 0,050 кг<br/> Кислота уксусная 0,200 кг<br/> Кислота щавелевая 0,050 кг</p>                                | 0,4 |
| 8.29 | <p>Набор № 22 ОС «Углеводы. Амины»<br/> Анилин 0,050 кг<br/> Анилин серноокислый 0,050 кг<br/> Д-глюкоза 0,050 кг<br/> Метиламин гидрохлорид 0,050 кг<br/> Сахароза 0,050 кг</p>   | 1   |
| 8.30 | <p>Набор № 23 ОС «Образцы органических веществ»<br/> Гексахлорбензол техн. 0,050 кг<br/> Метилен хлористый 0,050 кг<br/> Углерод четыреххлористый 0,050 кг<br/> Хлороформ 0,050 кг</p>   | 0   |
| 8.31 | <p>Набор № 24 ОС «Материалы»<br/> Активированный уголь 0,100 кг<br/> Вазелин 0,050 кг<br/> Кальция карбид 0,200 кг<br/> Кальция карбонат (мрамор) 0,500 кг<br/> Парафин 0,200 кг.</p>  | 0,5 |
| 9.   | <p>IX. Специализированная мебель</p>   |     |
| 9.1  | <p>Доска аудиторская с магнитной поверхностью и с приспособлениями для крепления таблиц</p>  | 1   |
| 9.2  | <p>Стол демонстрационный химический</p>  | 1   |

|     |  |   |   |
|-----|--|---|---|
| 9.3 |  | Стол письменный для учителя (в лаборантской)        | 1 |
| 9.4 |  | Стул для учителя – 2 шт (в кабинете и лаборантской) | 2 |
| 9.5 |  | Шкафы секционные для хранения оборудования          | 3 |
| 9.6 |  | Раковина-мойка – 2 шт (в кабинете и лаборантской)   | 2 |
| 9.7 |  | Шкаф вытяжной                                       | 1 |

## БИОЛОГИЯ

|    |  |  |   |
|----|--|--|---|
|    | 1. БИБЛИОТЕЧНЫЙ ФОНД (КНИГОПЕЧАТНАЯ ПРОДУКЦИЯ)   |  |   |
| 1  | Федеральный Закон «Об образовании»   |  | 1 |
| 2  | Стандарт основного общего образования по биологии  |  | 1 |
| 3  | Стандарт среднего (полного) общего образования по биологии   |  | 1 |
| 5  | Авторские рабочие программы по разделам биологии Авторская программа Н.И. Сониной. 5—9 классы / М.: Дрофа, 2014 г. |  | 1 |
| 6  | Общая методика преподавания биологии   |  | 1 |
| 7  | Методические пособия для учителя (рекомендации к проведению уроков)  |  | 1 |
|    | 2. ПЕЧАТНЫЕ ПОСОБИЯ  |  |   |
|    | Таблицы  |  |   |
| 8  | Портреты ученых биологов   |  | 1 |
| 9  | Правила поведения в учебном кабинете   |  | 1 |
| 10 | Правила поведения на экскурсии   |  | 1 |
| 11 | Правила работы с цифровым микроскопом  |  | 1 |
| 12 | Строение, размножение и разнообразие растений  |  | 1 |
| 13 | Схема строения клеток живых организмов   |  | 1 |
| 14 | Уровни организации живой природы   |  | 1 |
|    | 3. ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫЕ СРЕДСТВА   |  |   |
|    | Программное обеспечение:   |  |   |
| 15 | Биология. Теория эволюции, основы экологии   |  | 1 |
| 16 | Биология. Молекулярная и клеточная биология  |  | 1 |
| 17 | Экология   |  | 1 |
| 18 | Интерактивные творческие задания. Биология 7-9   |  | 1 |
| 19 | Электронные плакаты. Биология человека   |  | 1 |
| 20 | CD Биологические исследования.   |  | 1 |
| 21 | CD Школьный курс по странам и континентам  |  | 1 |
|    | 4. ЭКРАННО-ЗВУКОВЫЕ ПОСОБИЯ (могут быть в цифровом и компьютерном виде)  |  |   |
|    | Слайды-диапозитивы   |  |   |
| 22 | Методы и приемы работы в микробиологии   |  | 1 |
| 23 | Сельскохозяйственная энтомология<br>Животноводство. Породы сельскохозяйственных животных                           |  | 1 |
| 24 | Растениеводство. Сорты и гибриды сельскохозяйственных растений   |  | 1 |
| 25 | Эволюция   |  | 1 |
| 26 | Цитология и генетика   |  | 1 |

|    |  |   |
|----|--|---|
|    | 5.ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ  |   |
| 27 | Компьютер мультимедийный   | 1 |
| 28 | Диапроектор (слайд-проектор)   | 1 |
| 29 | Мультимедийный проектор  | 1 |
| 30 | Экран проекционный   | 1 |
|    | 6.УЧЕБНО-ПРАКТИЧЕСКОЕ И УЧЕБНО-ЛАБОРАТОРНОЕ<br>ОБОРУДОВАНИЕ  |   |
| 31 | Комплект посуды и принадлежностей для проведения лабораторных работ  | 1 |
| 32 | Лупа ручная  | 7 |
| 33 | Микроскоп лабораторный   | 8 |
| 34 | Цифровой микроскоп или микрофотонасадка  | 1 |
|    | Реактивы и материалы   |   |
| 35 | Комплект реактивов для базового уровня   | 1 |
|    | 7.МОДЕЛИ   |   |
|    | Модели объемные  |   |
| 36 | Муляжи   | 1 |
| 37 | Плодовые тела шляпочных грибов   | 1 |
|    | 8.НАТУРАЛЬНЫЕ ОБЪЕКТЫ  |   |
| 38 | Гербарии,<br>иллюстрирующие морфологические, систематические признаки растений, экологические особенности разных групп | 1 |
| 39 | Набор микропрепаратов по общей биологии (базовый)  | 1 |
| 40 | Набор микропрепаратов по разделу «Растения. Бактерии. Грибы. Лишайники» (базовый)                                      | 1 |
| 41 | Набор микропрепаратов по разделу «Человек» (базовый)   | 1 |
| 42 | Набор микропрепаратов по разделу »Животные» (базовый)  | 1 |
|    | 11.СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ УЧЕБНАЯ МЕБЕЛЬ   |   |
| 43 | Доска аудиторная с магнитной поверхностью и с приспособлениями для крепления таблиц, карт                              | 1 |
| 44 | Стол демонстрационный  | 1 |
| 45 | Стол письменный для учителя (в лаборантской)   | 1 |
| 46 | Столы двухместные лабораторные ученические в комплекте со стульями   | 9 |
| 47 | Стул для учителя   | 1 |
| 48 | Шкафы секционные для оборудования  | 3 |
| 49 | Раковина –мойка  | 2 |

#### Иностранный язык

| № | Наименования объектов и средств материально-технического обеспечения | Необходимое количество |                 |                    |
|---|--|------------------------|-----------------|--------------------|
|   |  | Основная школа         | Старшая школа   |                    |
|   |  |                        | Базовый уровень | Профильный уровень |
|   | Стандарт основного общего образования по иностранному языку          | 1                      |                 |                    |

|  |   |    |    |  |
|--|---|----|----|--|
|  | Стандарт среднего (полного) общего образования по иностранному языку (базовый уровень)  |    | 1  |  |
|  | Стандарт среднего (полного) общего образования по иностранному языку (профильный уровень)   |    |    |  |
|  | Примерная программа основного общего образования по иностранному языку  | 1  |    |  |
|  | Примерная программа среднего (полного) общего образования на базовом уровне по иностранному языку   |    | 1  |  |
|  | Примерная программа среднего (полного) общего образования на профильном уровне по иностранному языку  |    |    |  |
|  | Учебно-методические комплекты (учебники, рабочие тетради) по английскому, немецкому, французскому, испанскому языкам, рекомендованные или допущенные к использованию в учебном процессе     | 62 | 10 |  |
|  | Книги для чтения на иностранном языке   | -  | -  |  |
|  | Элективные курсы (например, « Деловой английский/ немецкий/ французский /испанский», « Основы перевода», « Великие учёные и изобретатели Великобритании/ Германии/ Франции/ Испании/ ... ») | -  | -  |  |
|  | Пособия по страноведению Великобритании/ Германии / Франции/ Испании/ ...   |    |    |  |
|  | Контрольно-измерительные материалы по языкам  | 5  | 2  |  |
|  | Двуязычные словари  | 20 | 20 |  |
|  | Толковые словари (одноязычные)  | -  | -  |  |
|  | Авторские рабочие программы к УМК, которые используются для изучения иностранного языка   | 2  | 1  |  |
|  | Книги для учителя (методические рекомендации к УМК)   | -  | -  |  |
|  |   |    |    |  |
|  | Алфавит (настенная таблица)   | 2  |    |  |
|  | Произносительная таблица  | -  | -  |  |
|  | Грамматические таблицы к основным разделам грамматического материала, содержащегося в стандартах для каждого ступени обучения   | 15 | 15 |  |

|   |    |    |  |
|---|----|----|--|
| Портреты писателей и выдающихся деятелей культуры стран изучаемого языка  | -  | -  |  |
| Карты на иностранном языке  | 1  | 1  |  |
| Карта(ы) стран(ы) изучаемого языка  | -  | -  |  |
| Карта мира (политическая)   | -  | -  |  |
| Карта Европы (политическая, физическая)   | -  | -  |  |
| Карта России (физическая)   |    |    |  |
| Флаги стран(ы) изучаемого языка   | -  | -  |  |
| Набор фотографий с изображением ландшафта, городов, отдельных достопримечательностей стран изучаемого языка.                          | 1  | 1  |  |
|   |    |    |  |
| Цифровые компоненты учебно-методических комплексов по иностранным языкам: обучающие, тренинговые, контролируемые                      | 16 | -  |  |
| Словари и переводчики   | -  | -  |  |
| Коллекция цифровых образовательных ресурсов   |    | -1 |  |
| Инструменты учебной деятельности  | -  | -  |  |
|   |    |    |  |
| Аудиозаписи к УМК, которые используются для изучения иностранного языка   | 1  |    |  |
| Видеофильмы, соответствующие тематике, данной в стандарте для разных ступеней обучения.   |    | -  |  |
| Слайды (диапозитивы), соответствующие тематике, выделяемой в стандарте для разных ступеней обучения.                                  | -  | -  |  |
| Таблицы-фолии, соответствующие основным разделам грамматического материала, представленного в стандарте для разных ступеней обучения. | -  | -  |  |
|   |    |    |  |
| Видеомагнитофон (видеоплейер)   | -  | -  |  |
| Аудио-центр (аудиомагнитофон)   | 1  | 1  |  |
| Телевизор с универсальной подставкой  | -  | -  |  |
| Мультимедийный компьютер  | 1  | 1  |  |
| Мультимедиа проектор  | 1  | 1  |  |
| Экран на штативе или навесной   | 1  | 1  |  |
| Столик для проектора  | -  | -  |  |

## ИНФОРМАТИКА и ИКТ

| №    | Наименования объектов и средств материально-технического обеспечения  | Необходимое количество       |               |            |
|------|---|------------------------------|---------------|------------|
|      |   | Основная школа               | Старшая школа |            |
|      |   |                              | базовая       | профильная |
| 1.   |   |                              |               |            |
| 1.1  | Стандарт основного общего образования по информатике  | 1                            |               |            |
| 1.2  | Стандарт среднего (полного) общего образования по информатике (базовый уровень)   |                              |               |            |
| 1.3  | Стандарт среднего (полного) общего образования по информатике (профильный уровень)  |                              |               |            |
| 1.3  | Примерная программа основного общего образования по информатике   | 1                            |               |            |
| 1.4  | Примерная программа среднего (полного) общего образования на базовом уровне по информатике  |                              |               |            |
| 1.5  | Примерная программа среднего (полного) общего образования на профильном уровне по информатике   |                              |               |            |
| 1.6  | Авторские рабочие программы по информатике  | 1                            | 1             |            |
| 1.7  | Методические пособия для учителя (рекомендации к проведению уроков)   | 1                            | 1             |            |
| 1.8  | Учебник по информатике для основной школы   | Комплект                     |               |            |
| 1.9  | Учебник для базового обучения   |                              | Комплект      | -          |
| 1.10 | Учебник для профильного обучения  | -                            | -             | -          |
| 1.11 | Учебники для базового обучения с учетом профиля (гуманитарный, естественно-научный, технологический)                                  |                              | -             |            |
| 1.12 | Рабочая тетрадь по информатике  | -                            | -             | -          |
| 1.13 | Научная, научно-популярная литература, периодические издания  |                              |               |            |
| 1.14 | Справочные пособия (энциклопедии и т.п.)  | -                            | -             | -          |
| 1.15 | Дидактические материалы по всем курсам  | Имеется раздаточный материал |               |            |
| 2.   | Печатные пособия  |                              |               |            |
|      | Плакаты   |                              |               |            |
| 2.1  | Организация рабочего места и техника безопасности   | 1                            |               | -          |
| 2.2  | Архитектура компьютера  | 1                            |               |            |
| 2.3  | Архитектура компьютерных сетей  | -                            |               |            |
| 2.4  | Виды профессиональной информационной деятельности человека и используемые инструменты (технические средства и информационные ресурсы) | 1                            |               |            |
| 2.5  | Раскладка клавиатуры, используемая при клавиатурном письме  | -                            |               |            |
| 2.6  | История информатики   | 1                            |               |            |
|      | Схемы   |                              |               |            |
| 2.7  | Графический пользовательский интерфейс  | 1                            |               |            |
| 2.8  | Информация, арифметика информационных процессов   | 1                            |               |            |
| 2.9  | Виды информационных ресурсов  | 1                            |               |            |
| 2.10 | Виды информационных процессов   | 1                            |               |            |

| №    | Наименования объектов и средств материально-технического обеспечения  | Необходимое количество         |               |            |
|------|---|--------------------------------|---------------|------------|
|      |   | Основная школа                 | Старшая школа |            |
|      |   |                                | базовая       | профильная |
| 2.11 | Представление информации (дискретизация)  | 1                              |               |            |
| 2.12 | Моделирование, формализация, алгоритмизация   | 1                              |               |            |
| 2.13 | Основные этапы разработки программ  | -                              |               |            |
| 2.14 | Системы счисления   | 1                              |               |            |
| 2.15 | Логические операции   | 1                              |               |            |
| 2.16 | Блок-схемы  | -                              |               |            |
| 2.17 | Алгоритмические конструкции   | 1                              |               |            |
| 2.18 | Структуры баз данных  | -                              |               |            |
| 2.18 | Структуры веб-ресурсов  | -                              |               |            |
| 2.19 | Таблица Программа информатизации школы  | -                              |               |            |
| 3.   | информационно-коммуникативные средства  |                                |               |            |
|      | Программные средства  |                                |               |            |
| 3.1  | Операционная система  | На всех компьютерах класса(12) |               |            |
| 3.2  | Файловый менеджер (в составе операционной системы или др.).   |                                |               |            |
| 3.3  | Почтовый клиент (входит в состав операционных систем или др.).  |                                |               |            |
| 3.4  | Программа для организации общения и групповой работы с использованием компьютерных сетей.   |                                |               |            |
| 3.5  | Программная оболочка для организации единого информационного пространства школы, включая возможность размещения работ учащихся и работу с цифровыми ресурсами |                                |               |            |
| 3.6  | Программное обеспечение для организации управляемого коллективного и безопасного доступа в Internet. Брандмауэр и HTTP-прокси сервер.                         | -                              |               |            |
| 3.7  | Антивирусная программа  | 12                             |               |            |
| 3.8  | Программа-архиватор   |                                |               |            |
| 3.9  | Система оптического распознавания текста для русского, национального и изучаемых иностранных языков   | 1                              |               |            |
| 3.10 | Программа для записи CD и DVD дисков  | 1                              |               |            |
| 3.11 | Комплект общеупотребимых программ, включающий: текстовый редактор, программу разработки презентаций, электронные таблицы.                                     | 12                             |               |            |
| 3.12 | Звуковой редактор.  | 12                             |               |            |
| 3.13 | Программа для организации аудиоархивов.   | 12                             |               |            |
| 3.14 | Редакторы векторной и растровой графики.  | 12                             |               |            |
| 3.15 | Программа для просмотра статических изображений.  | 12                             |               |            |
| 3.16 | Мультимедиа проигрыватель   |                                |               |            |
| 3.17 | Программа для проведения видеомонтажа и сжатия видеофайлов  | -                              |               |            |
| 3.18 | Редактор Web-страниц.   | 12                             |               |            |
| 3.19 | Браузер   |                                |               |            |
| 3.20 | Система управления базами данных, обеспечивающая необходимые требования.  | 12                             |               |            |



| №    | Наименования объектов и средств материально-технического обеспечения  | Необходимое количество |               |            |
|------|---|------------------------|---------------|------------|
|      |   | Основная школа         | Старшая школа |            |
|      |   |                        | базовая       | профильная |
| 3.21 | Геоинформационная система, позволяющая реализовать требования стандарта по предметам, использующим картографический материал.   | 1                      |               |            |
| 3.22 | Система автоматизированного проектирования.   | 1                      |               |            |
| 3.23 | Виртуальные компьютерные лаборатории по основным разделам курсов математики и естественных наук.  | -                      |               |            |
| 3.24 | Интегрированные творческие среды.   | -                      |               |            |
| 3.25 | Программа-переводчик, многоязычный электронный словарь.   | 1                      |               |            |
| 3.26 | Система программирования.   | 12                     |               |            |
| 3.27 | Клавиатурный тренажер.  | 12                     |               |            |
| 3.28 | Программное обеспечение для работы цифровой измерительной лаборатории, статистической обработки и визуализации данных   | -                      |               |            |
| 3.29 | Программное обеспечение для работы цифровой лаборатории конструирования и робототехники   | -                      |               |            |
| 3.30 | Программное обеспечение для работы цифрового микроскопа   | -                      |               |            |
| 3.31 | Коллекции цифровых образовательных ресурсов по различным учебным предметам  |                        |               |            |
| 4.   | Экранно-звуковые пособия  |                        |               |            |
| 4.1  | Комплекты презентационных слайдов по всем разделам курсов   |                        |               |            |
| 5.   | Технические средства обучения (средства ИКТ)  |                        |               |            |
| 5.1  | Экран (на штативе или настенный)  | 1                      |               |            |
| 5.2  | Мультимедиа проектор  | 1                      |               |            |
| 5.3  | Персональный компьютер – рабочее место учителя  | 1                      |               |            |
| 5.4  | Персональный компьютер – рабочее место ученика  | 12                     |               |            |
| 5.5  | Принтер лазерный  | -                      |               |            |
| 5.6  | Принтер цветной   | -                      | -             |            |
| 5.7  | Принтер лазерный сетевой  | -                      | -             |            |
| 5.8  | Сервер  | 1                      |               |            |
| 5.9  | Источник бесперебойного питания   | 1                      |               |            |
| 5.10 | Комплект сетевого оборудования  |                        |               |            |
| 5.11 | Комплект оборудования для подключения к сети Интернет   |                        |               |            |
| 5.12 | Специальные модификации устройств для ручного ввода текстовой информации и манипулирования экранными объектами – клавиатура и мышь (и разнообразные устройства аналогичного назначения) | -                      |               |            |
| 5.13 | Копировальный аппарат   | -                      |               |            |
|      | Устройства для записи (ввода) визуальной и звуковой информации  |                        |               |            |
| 5.14 | Устройства создания графической информации (графический планшет)  | -                      |               |            |
| 5.15 | Сканер  | -                      |               |            |

| №    | Наименования объектов и средств материально-технического обеспечения  | Необходимое количество  |               |            |
|------|---|-------------------------|---------------|------------|
|      |   | Основная школа          | Старшая школа |            |
|      |   |                         | базовая       | профильная |
| 5.16 | Цифровой фотоаппарат  | 1                       |               |            |
| 5.17 | Устройство для чтения информации с карты памяти (картридер)   | -                       |               |            |
| 5.18 | Цифровая видеокамера  | 1                       |               |            |
| 5.19 | Web-камера  | -                       |               |            |
| 5.20 | Устройства ввода/вывода звуковой информации – микрофон, наушники  | -                       |               |            |
| 5.21 | Устройства вывода/ вывода звуковой информации – микрофон, колонки и наушники  | 1                       |               |            |
| 5.22 | Устройства для создания музыкальной информации (музыкальные клавиатуры)   | -                       |               |            |
| 5.23 | Внешний накопитель информации   | -                       |               |            |
| 5.24 | Мобильное устройство для хранения информации (флеш-память)  | -                       |               |            |
|      | Расходные материалы   |                         |               |            |
| 5.25 | Бумага  | -                       | -             |            |
| 5.26 | Картриджи для лазерного принтера  | -                       | -             |            |
| 5.27 | Картриджи для струйного цветного принтера   | -                       | -             |            |
| 5.28 | Картриджи для копировального аппарата   | -                       | -             |            |
| 5.29 | Дискеты   | -                       | -             |            |
| 5.30 | Диск для записи (CD-R или CD-RW)  | -                       | -             |            |
| 5.31 | Спирт для протирки оборудования   | -                       | -             |            |
| 6.   | Учебно-практическое и учебно-лабораторное оборудование  |                         |               |            |
| 6.1  | Конструктор для изучения логических схем  | -                       | -             |            |
| 6.2  | Комплект оборудования для цифровой измерительной естественно-научной лаборатории на базе стационарного и/или карманного компьютеров                                 | -                       | -             |            |
| 6.3  | Комплект оборудования для лаборатории конструирования и робототехники   | -                       | -             |            |
| 6.4  | Цифровой микроскоп или устройство для сопряжения обычного микроскопа и цифровой фотокамеры.   | -                       | -             |            |
| 7.   |   |                         |               |            |
| 7.1  | Устройство персонального компьютера   | Мультимедиа-презентации |               |            |
| 7.2  | Преобразование информации в компьютере  |                         |               |            |
| 7.3  | Информационные сети и передача информации   |                         |               |            |
| 7.4  | Модели основных устройств ИКТ   |                         |               |            |
| 8.   | НАТУРАЛЬНЫЕ ОБЪЕКТЫ   |                         |               |            |
| 8.1  | В качестве натуральных объектов предполагается использование средств ИКТ, описанных в разделах «Технические средства обучения» и «Учебно-практическое оборудование» |                         |               |            |
| 8.2  | Микропрепараты для изучения с помощью цифрового микроскопа  | -                       | -             |            |
| 9.   | МЕБЕЛЬ  |                         |               |            |
| 9.1  | Компьютерный стол   | 12                      |               |            |
| 9.2  | Аудиторная доска для письма фломастером с   |                         |               |            |

| №   | Наименования объектов и средств материально-технического обеспечения | Необходимое количество |               |            |
|-----|--|------------------------|---------------|------------|
|     |  | Основная школа         | Старшая школа |            |
|     |  |                        | базовая       | профильная |
|     | магнитной поверхностью   |                        |               |            |
| 9.3 | Стойки для хранения компакт-дисков, запирающаяся на ключ             | -                      | -             |            |
| 9.4 | Запирающиеся шкафы для хранения оборудования                         | -                      | -             |            |

## ИЗОБРАЗИТЕЛЬНОЕ ИСКУССТВО

| №   | Наименование объектов и средств материально-технического обеспечения   | Необх. кол-во   |
|---|--|---|
|   |  | Основная школа  |
| <b>1. Библиотечный фонд (книгопечатная продукция)</b> |  |   |
|   | Стандарт основного общего образования по образовательной области «Искусство»   | -   |
|   | Примерная программа основного общего образования по изобразительному искусству   | -   |
|   | Авторские программы по изобразительному искусству  | 2   |
|   | Учебно-методические комплекты к программе по, выбранной в качестве основной для проведения уроков изобразительного искусства |   |
|   | Учебники по изобразительному искусству   | 5 кл.-14<br>6 кл.- 10<br>7 кл. – 16<br>Искусство 8-9 кл. - 28 |
|   | Рабочие тетради  | -   |
|   | Методические пособия (рекомендации к проведению уроков изобразительного искусства)   | -   |
|   | Методические журналы по искусству  | -   |
|   | Учебно-наглядные пособия   | 5<br>60(репродукции)  |
|   | Хрестоматии литературных произведений к урокам изобразительного искусства  | -   |
|   | Энциклопедии по искусству, справочные пособия  | 14  |
|   | Альбомы по искусству   | 1   |
|   | Книги о художниках и художественных музеях   | 4   |

|   |  |   |
|---|--|---|
|   | Книги по стилям изобразительного искусства и архитектуры   | - |
|   | Словарь искусствоведческих терминов  | - |
| <b>2. ПЕЧАТНЫЕ ПОСОБИЯ</b>                                      |  |   |
|   | Портреты русских и зарубежных художников   | - |
|   | Таблицы по цветоведению, перспективе, построению орнамента   | - |
|   | Таблицы по стилям архитектуры, одежды, предметов быта  | 1 |
|   | Схемы по правилам рисования предметов, растений, деревьев, животных, птиц, человека  | - |
|   | Таблицы по народным промыслам, русскому костюму, декоративно-прикладному искусству   | 1 |
|   | Дидактический раздаточный материал: карточки по художественной грамоте   | - |
| <b>3. Цифровые образовательные ресурсы</b>                      |  |   |
|   | Цифровые компоненты учебно-методического комплекса по изобразительному искусству   | 1 |
|   | Коллекция цифровых образовательных ресурсов по искусству   | 2 |
|   | Общепользовательские цифровые инструменты учебной деятельности   | - |
|   | Специализированные цифровые инструменты учебной деятельности   | - |
| <b>4. Экранно-звуковые пособия (МОГУТ БЫТЬ В ЦИФРОВОМ ВИДЕ)</b> |  |   |
|   | Аудиозаписи по музыке и литературным произведениям   | 2 |
|   | Видеофильмы:<br>- по памятникам архитектуры<br>- по художественным музеям<br>- по видам изобразительного искусства<br>- по творчеству отдельных художников<br>- по народным промыслам<br>- по декоративно-прикладному искусству<br>- по художественным технологиям | - |

|  |   |    |
|--|---|----|
|  | Слайды (диапозитивы):<br>- по видам изобразительных (пластических) искусств<br>- по жанрам изобразительных искусств<br>- по памятникам архитектуры России и мира<br>- по стилям и направлениям в искусстве<br>- по народным промыслам<br>- по декоративно-прикладному искусству<br>- по творчеству художников | 1  |
| <b>5. УЧЕБНО-ПРАКТИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ</b> |   |    |
|  | Мольберты   | 20 |
|  | Настольные скульптурные станки  | -  |
|  | Комплекты резцов для линогравюры  | -  |
|  | Конструкторы для моделирования архитектурных сооружений   | -  |
|  | Краски акварельные  | 4  |
|  | Краски гуашевые   | -  |
|  | Краска офортная   | -  |
|  | Валик для накатывания офортной краски   | -  |
|  | Тушь  | -  |
|  | Ручки с перьями   | -  |
|  | Бумага А3, А4   | 1  |
|  | Бумага цветная  | 1  |
|  | Фломастеры  | 1  |
|  | Восковые мелки  | -  |
|  | Пастель   | -  |
|  | Сангина   | -  |
|  | Уголь   | -  |
|  | Кисти беличьи № 5, 10, 20   | 1  |
|  | Кисти щетина № 3, 10, 13  | -  |
|  | Емкости для воды  | 20 |
|  | Стеки (набор)   | -  |
|  | Пластилин / глина   | 1  |
|  | Клей  | 1  |
|  | Ножницы   | 2  |
|  | Рамы для оформления работ   | -  |
|  | Подставки для натур   | -  |
| <b>6. МОДЕЛИ И НАТУРНЫЙ ФОНД</b>           |   |    |
|  | Муляжи фруктов (комплект)   | 1  |
|  | Муляжи овощей (комплект)  | 1  |
|  | Гербарии  | 4  |
|  | Изделия декоративно-прикладного искусства и народных промыслов  | 6  |
|  | Гипсовые геометрические тела  | 6  |
|  | Гипсовые орнаменты  | -  |
|  | Маски античных голов  | -  |
|  | Античные головы   | 1  |

|                         |   |   |
|-------------------------|---|---|
|                         | Обрубочная голова   | - |
|                         | Модуль фигуры человека  | - |
|                         | Капители  | - |
|                         | Керамические изделия (вазы, кринки и др.)                         | 1 |
|                         | Драпировки  | - |
|                         | Предметы быта (кофейники, бидоны, блюдо, самовары, подносы и др.) | - |
| <b>7. ИГРЫ И ГРУШКИ</b> |   |   |
|                         | Конструкторы  | - |
|                         | Театральные куклы   | - |
|                         | Маски   | - |

МХК

| Наименование объектов и средств материально-технического обеспечения |  |   |
|--|--|---|
| 1  | 2  | 3   |
|  | БИБЛИОТЕЧНЫЙ ФОНД (книгопечатная продукция)  |   |
| 1  | Стандарт среднего полного общего образования по мировой художественной культуре  | 1   |
| 2  | Примерные программы по МХК   | 1   |
| 3  | Авторские рабочие программы по МХК   | 1   |
| 4  | Учебники по МХК, рекомендованные или допущенные Министерством образования и науки РФ   | 10 кл.(в 2-х ч.)- 16 экз.<br>11 кл.- 5 экз. |
| 5  | Учебные пособия и хрестоматии по МХК   | -   |
| 6  | Специальная литература по искусству (архитектура, изобразительное искусство, музыка, декоративно-прикладное искусство, кино и др.) | 4   |
| 7  | Энциклопедии, справочные пособия, словари (мифологический словарь, словарь символов и аллегорий, терминов по искусству)            | 30  |
| 8  | Книги для чтения по искусству, биографии деятелей культуры, художественная литература  | -   |
| 9  | Методические пособия для учителей по МХК   | -   |
| 10   | Альбомы по искусству   | 6   |
| ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ (ТСО)                                  |  |   |
| 11   | Мультимедийный компьютер   | 1   |
| 12   | Аудиторная доска с магнитной поверхностью и набором приспособлений для крепления таблиц, репродукций                               | 1   |
| 13   | Музыкальный центр с возможностью воспроизведения компакт-дисков и магнитных записей  | 1(имеется в ОУ)                             |
| 14   | Видеомагнитофон  | -   |
| 15   | Экран (на штативе или навесной)  | 1   |
| 16   | Мультимедийный проектор  | 1   |
| 17   | Телевизор  | -   |
| 18   | Сканер   | имеется в ОУ                                |
| 19   | CD/DVD-проигрыватели   | -   |
| ЭКРАННО-ЗВУКОВЫЕ ПОСОБИЯ   |  |   |
| 20   | Русское искусство 17-19 век  |   |
| 21   | Из истории русского костюма  |   |
| 22   | «Искусство 20 века»  |   |
| 23   | Путешествие по России. Вып.1   | 1   |

|    |  |   |
|----|--|---|
| 24 | Путешествие по России. Вып.2   | 1 |
| 25 | Видеофрагменты вершинных произведений кинематографа XX века                              |   |
| 26 | Синтетические виды искусств  |   |
|    | <b>АУДИОЗАПИСИ И ФОНОХРЕСТОМАТИИ:</b>  |   |
| 27 | Фрагменты музыкальных произведений общей длительности звучания не более пяти часов       | 1 |
| 28 | CD-диски, отражающие творчество великих художников в соответствии с содержанием обучения | 4 |
| 29 | Государственная символика России. История и современность.                               |   |

## МУЗЫКА

| Наименование объектов и средств материально-технического обеспечения         | Количество                       | Примечания  |
|--|----------------------------------|---|
| <b>Книгопечатная продукция</b>   |                                  |   |
| Стандарт основного общего образования по образовательной области «Искусство» | 1                                | Стандарт по музыке, примерная программа, рабочие программы, входящие в состав обязательного программно-методического обеспечения кабинета музыки  |
| Примерная программа основного общего образования по музыке                   | 1                                |   |
| Программы по музыке  | 1                                |   |
| Сборники песен и хоров   | 1                                | Для хорового пения в классе и школьном хоре (с учетом разных возрастных составов)   |
| Методические пособия (рекомендации к проведению уроков музыки)               | 1                                | Пособия могут входить в учебно-методических комплекс по музыке, а также освещать различные разделы и темы курса, в том числе проблемы электронного музыкального творчества                            |
| Учебники по музыке   | 5кл. -15<br>6кл. -11<br>7кл.- 16 |   |
| Рабочие тетради  | -                                | В состав библиотечного фонда целесообразно включать рабочие тетради, соответствующие используемым комплектам учебников  |
| <b>Экранно-звуковые пособия</b>  |                                  |   |
| Аудиозаписи и фонохрестоматии по музыке                                      | 1                                | Комплекты компакт-дисков и аудиокассет по темам и разделам курса каждого года обучения включает материал для слушания и исполнения. Песенный материал может быть представлен в виде инструментального |



|  |   |   |
|--|---|---|
|  |   | сопровождения, специально аранжированного для учащихся основной школы |
| Видеофильмы с записью фрагментов из балетных спектаклей                        | - |   |
| Видеофильмы с записью выступлений выдающихся отечественных и зарубежных певцов | - |   |
| Видеофильмы с записью известных хоровых коллективов                            | - |   |
| Учебно-практическое оборудование   |   |   |
| Персональный компьютер   | 1 | Для учителя   |
| Медиапроектор  | 1 | Для демонстрации электронных образовательных ресурсов                 |
| Экран  | 1 |   |

### ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА

| №    | Оснащение   | Кол. |
|------|---|------|
| 1    | 2   | 3    |
| 1.1. | Стандарт основного общего образования по физической культуре  | 1    |
| 1.2  | Примерная программа по физической культуре основного общего образования по физической культуре      | 1    |
| 1.3  | Авторские рабочие программы по физической культуре  | 1    |
| 1.8  | Учебник по физической культуре  | 130  |
| 1.9  | Дидактические материалы по основам разделам и темам учебного предмета «Физическая культура»         | 0    |
| 1.10 | Научно-популярная и художественная литература по физической культуре, спорту, Олимпийскому движению | 15   |
| 1.11 | Методические издания по физической культуре для учителей  | 3    |
| 2.   |   |      |
| 2.1  | Таблицы по стандартам физического развития и физической подготовленности                            | 0    |
| 2.2  | Плакаты методические  | 0    |
| 2.3  | Портреты выдающихся спортсменов, деятелей физической культуры спорта и Олимпийского движения        | 5    |
| 3.   |   |      |
| 3.1  | Видеофильмы по основным разделам и темам учебного предмета «Физическая культура»                    | 0    |
| 3.2  | Аудиозаписи   | 0    |

|      |  |    |
|------|--|----|
| 4.   |  |    |
| 4.1  | Телевизор с универсальной подставкой                           | 1  |
| 4.2  | Видеомагнитофон с комплектом видеокассет                       | 0  |
| 4.3  | Аудио-центр с системой озвучивания спортивных залов и площадок | 0  |
| 4.4. | Радиомикрофон (петличный)                                      | 0  |
| 4.5. | Мегафон  | 0  |
| 4.6  | Мультимедийный компьютер                                       | 1  |
| 4.7  | Сканер   | 1  |
| 4.8. | Принтер лазерный   | 1  |
| 4.9. | Копировальный аппарат  | 1  |
| 4.10 | Цифровая видеокамера   | 1  |
| 4.11 | Цифровая фотокамера  |    |
| 4.12 | Мультимедиапроектор  | 1  |
| 4.13 | Экран (на штативе или навесной)                                | 1  |
| 5.   |  |    |
|      | Гимнастика   |    |
| 5.1. | Стенка гимнастическая  | 1  |
| 5.2  | Бревно гимнастическое высокое                                  | 1  |
| 5.4. | Козел гимнастический   | 1  |
| 5.5. | Конь гимнастический  | 1  |
| 5.6  | Перекладина гимнастическая                                     | 1  |
| 5.7  | Брусья гимнастические, параллельные                            | 1  |
| 5.8  | Канат для лазания, с механизмом крепления                      | 1  |
| 5.9  | Мост гимнастический подкидной                                  | 1  |
| 5.10 | Скамейка гимнастическая жесткая                                | 7  |
| 5.11 | Комплект навесного оборудования                                | 1  |
| 5.14 | Контейнер с набором т/а гантелей                               | 0  |
| 5.15 | Скамья атлетическая, наклонная                                 | 0  |
| 5.16 | Коврик гимнастический  | 0  |
| 5.17 | Станок хореографический  | 0  |
| 5.18 | Акробатическая дорожка   | 0  |
| 5.19 | Маты гимнастические  | 15 |
| 5.20 | Мяч набивной (1 кг, 2кг, 3 кг)                                 | 15 |
| 5.21 | Мяч малый (теннисный)  | 10 |
| 5.22 | Скакалка гимнастическая  | 15 |
| 5.23 | Мяч малый (мягкий)   | 0  |
| 5.24 | Палка гимнастическая   | 15 |
| 5.25 | Обруч гимнастический   | 15 |
| 5.26 | Коврики массажные  | 0  |
| 5.27 | Секундомер настенный с защитной сеткой                         | 0  |
| 5.28 | Сетка для переноса малых мячей                                 | 0  |
|      | Легкая атлетика  |    |
| 5.37 | Планка для прыжков в высоту                                    | 1  |
| 5.38 | Стойки для прыжков в высоту                                    | 1  |
| 5.39 | Флажки разметочные на опоре                                    | 0  |
| 5.40 | Лента финишная   | 1  |

|      |   |    |
|------|---|----|
| 5.41 | Дорожка разметочная для прыжков в длину с места           | 0  |
| 5.42 | Рулетка измерительная (10м; 50м)                          | 1  |
| 5.43 | Номера нагрудные  | 0  |
|      | Спортивные игры   |    |
| 5.44 | Комплект щитов баскетбольных с кольцами и сеткой          | 0  |
| 5.45 | Щиты баскетбольные навесные с кольцами и сеткой           | 1  |
| 5.46 | Мячи баскетбольные  | 10 |
| 5.47 | Сетка для переноса и хранения мячей                       | 0  |
| 5.48 | Жилетки игровые с номерами                                | 0  |
| 5.49 | Стойки волейбольные универсальные                         | 2  |
| 5.50 | Сетка волейбольная  | 1  |
| 5.51 | Мячи волейбольные   | 10 |
| 5.52 | Сетка для переноски и хранения баскетбольных мячей        | 0  |
| 5.53 | Табло перекидное  | 0  |
| 5.54 | Жилетки игровые с номерами                                | 0  |
| 5.55 | Ворота для мини-футбола                                   | 2  |
| 5.56 | Сетка для ворот мини-футбола                              | 2  |
| 5.57 | Мячи футбольные   | 15 |
| 5.58 | Номера нагрудные  | 0  |
| 5.59 | Компрессор для накачивания мячей                          | 1  |
| 1    | 2   |    |
|      | Туризм  |    |
| 5.60 | Палатки туристские (двух местные)                         | 2  |
| 5.61 | Рюкзаки туристские  | 2  |
| 5.62 | Комплект туристский бивуачный                             | 1  |
|      |   |    |
| 5.63 | Пульсометр  | 0  |
| 5.64 | Шагомер электронный                                       | 0  |
| 5.65 | Комплект динамометров ручных                              | 0  |
| 5.66 | Динамометр становой                                       | 0  |
| 5.67 | Ступенька универсальная (для степ-теста)                  | 0  |
| 5.68 | Тонометр автоматический                                   | 0  |
| 5.69 | Весы медицинские с ростомером                             | 1  |
|      | Средства до врачебной помощи                              |    |
| 5.70 | Аптечка медицинская                                       | 1  |
|      | Дополнительный инвентарь                                  |    |
| 5.71 | Доска аудиторная с магнитной поверхностью                 | 0  |
| 6.   |   |    |
| 6.1  | Спортивный зал игровой                                    | 1  |
| 6.2  | Спортивный зал гимнастический                             | 0  |
| 6.3  | Зоны рекреации  | 1  |
| 1    | 2   |    |
| 6.4  | Кабинет учителя   | 1  |
| 6.5  | Подсобное помещение для хранения инвентаря и оборудования | 1  |
| 7.   |   |    |

|     |   |   |
|-----|---|---|
| 7.1 | Легкоатлетическая дорожка               | 1 |
| 7.2 | Сектор для прыжков в длину              | 1 |
| 7.3 | Сектор для прыжков в высоту             | 0 |
| 7.4 | Игровое поле для футбола (мини-футбола) | 1 |
| 7.5 | Площадка игровая баскетбольная          | 1 |
| 7.6 | Площадка игровая волейбольная           | 1 |
| 7.7 | Гимнастический городок                  | 0 |
| 7.8 | Полоса препятствий                      | 1 |
| 7.9 | Лыжная трасса                           | 3 |