**Материально-техническое обеспечение учебного процесса**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N  п/п | Уровень, ступень  образования, вид  образовательной программы  (основная/дополнительная), направление подготовки,  специальность, профессия,  наименование предмета,  дисциплины (модуля) в  соответствии с учебным  планом | Наименование  оборудованных  учебных кабинетов, объектов  для проведения  практических  занятий с перечнем основного  оборудования |
| 1 | Начальное  общее образование  -общеобразовательные программы  Предметы, дисциплины  1 класса  (модули):  Русский язык  Литературное чтение  Математика  Окружающий мир  Изобразительное искусство  Технология | **ТСО**  -Телевизор «Ериссон»  -Видеомагнитофон «ЛЖ»  **Таблицы и плакаты по литературному чтению, русскому языку и математике**  - Комплект портретов писателей 19 в, 20в.  -Портреты детских зарубежных писателей  -Таблица согласные звуки  -Алфавит  -Алфавит в картинках  -Таблица. Учимся писать и считать (от 1 до 10)  -Таблица. Счет от 1 до 20  -Правильная посадка во время занятий  -Комплект развивающие игры «Дорожная азбука»  -Картинный словарь (комплект картинки + слова)  - Таблицы по развитию речи. Как много интересного вокруг  - Букварь (настенные картинки)  -Сюжетные картинки по развитию речи 1 класс  -Репродукции сказок  -Развитие речи. Природа  **Наглядный и раздаточный материал по окружающему миру**  -Знакомство с окружающим миром в картинках  -Комплект времена года  -Комплект дикие животные  -Картины из жизни диких животных  -Картины из жизни домашних животных  -Комплект таблиц. Основы пожарной безопасности  - Комплект таблиц жизнь людей |
| 2 | Предметы, дисциплины  2 класса  (модули):  Русский язык  Литературное чтение  Математика  Окружающий мир  Изобразительное искусство  Технология  Иностранный язык | **ТСО**  -DVD LG  -Телевизор Эриссон  **Дидактический материал**  -Холодова О.Юным умникам и умницам 4класс  - Узорова О.В.Практическое пособие по развитию речи  - Языканова Е.В.Учись учиться. Развивающие занятия  - Чекмарёва Т.К.Задания к учебнику математики 4 класс  **Раздаточные карточки**  - Карточки для индивидуальной работы по математике  - Контрольные работы по математике  - Перфокарты по математике  - Перфокарты по русскому языку  **Иллюстрационный материал**  -Портреты детских писателей  - Набор иллюстраций к сказкам А.С.Пушкина  - Евгений Чарушин Звери и птицы  -И.А.Крылов Басни  - Календари:  Цветы Башкирии  Башкортостан – родная сторона  Родина  - Наборы открыток  Сохраним родную природу  В мире птиц  **Набор таблиц по изобразительному искусству и художественному труду 1-2класс. Автор М.Ш.Салахов**  **Наборы учебников и пособий.**  - Моро М.И., Волкова С.И. Математика 4 класс.– М.: Просвещение,2004.  - Пурик Э.Э. Изобразительное искусство 3-4 класс.-Уфа: Китап,2006.  - Рамзаева Т.Г. Русский язык 4 класс.- М.: Дрофа 2007.  - А.А. Плешаков. Мир вокруг нас. 4 класс.-М.: Просвещение,2009.  -А.А. Плешаков. Рабочая тетрадь. 4 класс.-М.: Просвещение, 2010.  -А.А. Плешаков.тетрадь «Проверь себя». 4 класс.-М.: Вита-Пресс,2010.  - О.В.Кубасова Литературное чтение 4 класс.- Смоленск: Ассоциация XXI век, 2003.  - Н.В.Матвеева, Е.Н.Челак. Информатика и ИКТ: учебник для 4 класса. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2010.  **Аудиотека**  -Голоса птиц  -Песни для детей Вл. Шаинского 2 шт.  **Дискеты**  -Тесты по русскому языку 1-4 класс. Памятки по русскому языку.  -Учимся читать.  **Методическая литература для учителя**  -Фефилова Е.П. Математика 4 класс. Методическое пособие для учителя. -М.: «ВАКО», 2009.  -Кувашова Н.Г. Русский язык 4 класс. Методическое пособие для учителя. - Волгоград: Учитель,2006.  -Паланчук Г.В. Литературное чтение 4 класс. Методическое пособие для учителя. - Волгоград: Учитель,2006.  -Павлова О.В. Изобразительное искусство 4 класс. Методическое пособие для учителя. - Волгоград: Учитель,2007.  -Тараканова Н.А. Трудовое обучение 4 класс. Методическое пособие для учителя. - Волгоград: Учитель, 2007.  -О.В.Узорова, Е.Н. Нефёдова. Обязательные литературные тексты для обучения написанию сочинений о природе. – М.: ООО Издательство «Астрель», 2004.  **Справочники**  -Страны и континенты Л.Б.Шикина  -Разбор слова по составу О.Д.Ушакова  -Фонетический разбор слова О.Д.Ушакова  **Электронные методические пособия**  - Таблицы по русскому языку 1-4 класс  - Карточки по математике 3-4 класс |
| 3 | Предметы, дисциплины  3 класса  (модули):  Русский язык  Литературное чтение  Математика  Окружающий мир  Изобразительное искусство  Технология  Иностранный язык | **Дидактический материал**  1) Холодова О.Юным умникам и умницам 3 класс  2) Узорова О.В.Практическое пособие по развитию речи  3) Языканова Е.В.Учись учиться. Развивающие занятия  **Раздаточные карточки**  1) Карточки для индивидуальной работы по математике  2) Контрольные работы по математике  3) Перфокарты по математике  4) Перфокарты по русскому языку  **Иллюстрационный материал**  1) Портреты детских писателей  2) Набор иллюстраций к сказкам А.С.Пушкина  3) Евгений Чарушин Звери и птицы  4)И.А.Крылов Басни  5) Календари:  Цветы Башкирии  Башкортостан – родная сторона  Родина  6) Наборы открыток  Сохраним родную природу  В мире птиц  **Набор таблиц по изобразительному искусству и художественному труду 3 класс. Автор М.Ш.Салахов**  **Аудиотека**  Голоса птиц  Песни для детей Вл. Шаинского 2 шт.  **Дискеты**  Тесты по русскому языку 1-4 класс. Памятки по русскому языку.  Учимся читать.  **Справочники**  Страны и континенты Л.Б.Шикина  Разбор слова по составу О.Д.Ушакова  Фонетический разбор слова О.Д.Ушакова  **Электронные методические пособия**  1) Таблицы по русскому языку 1-4 класс  2) Карточки по математике 3-4 класс |
| 4 | Предметы, дисциплины  4 класса  (модули):  Русский язык  Литературное чтение  Математика  Окружающий мир  Изобразительное искусство  Технология  Иностранный язык | **ТСО**  -Компьютер  **Дидактический материал**  1) Холодова О.Юным умникам и умницам 4класс  2) Узорова О.В.Практическое пособие по развитию речи  3) Языканова Е.В.Учись учиться. Развивающие занятия  4) Чекмарёва Т.К.Задания к учебнику математики 4 класс  **Раздаточные карточки**  1) Карточки для индивидуальной работы по математике  2) Контрольные работы по математике  3) Перфокарты по математике  4) Перфокарты по русскому языку  **Иллюстрационный материал**  1) Портреты детских писателей  2) Набор иллюстраций к сказкам А.С.Пушкина  3) Евгений Чарушин Звери и птицы  4)И.А.Крылов Басни  5) Календари:  Цветы Башкирии  Башкортостан – родная сторона  Родина  6) Наборы открыток  Сохраним родную природу  В мире птиц  **Набор таблиц по изобразительному искусству и художественному труду 1-2класс. Автор М.Ш.Салахов**  **Наборы учебников и пособий.**  1) Моро М.И., Волкова С.И. Математика 4 класс.– М.: Просвещение,2004.  2) Пурик Э.Э. Изобразительное искусство 3-4 класс.-Уфа: Китап,2006.  3) Рамзаева Т.Г. Русский язык 4 класс.- М.: Дрофа 2007.  4) А.А. Плешаков. Мир вокруг нас. 4 класс.-М.: Просвещение,2009.  А.А. Плешаков. Рабочая тетрадь. 4 класс.-М.: Просвещение, 2010.  А.А. Плешаков.тетрадь «Проверь себя». 4 класс.-М.: Вита-Пресс,2010.  5) О.В.Кубасова Литературное чтение 4 класс.- Смоленск: Ассоциация XXI век, 2003.  6) Н.В.Матвеева, Е.Н.Челак. Информатика и ИКТ: учебник для 4 класса. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2010.  **Аудиотека**  Голоса птиц  Песни для детей Вл. Шаинского 2 шт.  **Дискеты**  Тесты по русскому языку 1-4 класс. Памятки по русскому языку.  Учимся читать.  **Методическая литература для учителя**  1)Фефилова Е.П. Математика 4 класс. Методическое пособие для учителя. -М.: «ВАКО», 2009.  2)Кувашова Н.Г. Русский язык 4 класс. Методическое пособие для учителя. - Волгоград: Учитель,2006.  3)Паланчук Г.В. Литературное чтение 4 класс. Методическое пособие для учителя. - Волгоград: Учитель,2006.  4)Павлова О.В. Изобразительное искусство 4 класс. Методическое пособие для учителя. - Волгоград: Учитель,2007.  5)Тараканова Н.А. Трудовое обучение 4 класс. Методическое пособие для учителя. - Волгоград: Учитель, 2007.  6)О.В.Узорова, Е.Н. Нефёдова. Обязательные литературные тексты для обучения написанию сочинений о природе. – М.: ООО Издательство «Астрель», 2004.  **Справочники**  Страны и континенты Л.Б.Шикина  Разбор слова по составу О.Д.Ушакова  Фонетический разбор слова О.Д.Ушакова  **Электронные методические пособия**  1) Таблицы по русскому языку 1-4 класс  2) Карточки по математике 3-4 класс |
|  | Основное общее и среднее (полное) общее образование  Общеобразовательные программы |  |
| 5 | Русский язык | **Кабинет русского языка № 3.5**  **ТСО**  -Телевизор  -DVD LG  -компьютер  **Электронные пособия**  - Интерактивный курс подготовки к ЕГЭ.  Изд.Экзамен  - Виртуальный наставник. Русский язык –  Бука Софт. Новая школа  -Учимся вместе. В помощь учащимся.  -Диктанты. Изложения. Тренировочные упражнения. Изд.Учитель  -Программно-методический комплекс: -Семейный наставник. Русский язык.  ИнисСофт  -Программно-методический комплекс: ---Семейный наставник. Русский язык. ИнисСофт  -Виртуальная школа Кирилла и Мефодия. Уроки русского языка  -Виртуальная школа Кирилла и Мефодия. Уроки русского языка  -Виртуальная школа Кирилла и Мефодия. -Уроки русского языка  -Виртуальная школа Кирилла и Мефодия. Уроки русского языка  -Проверь себя. Тесты для учащихся. Изд.Учитель  -Готовимся к ЕГЭ Изд. Экзамен  -Интерактивный курс подготовки к ГИА. Изд.Экзамен  -Электронный тренажер по теме: Правописание гласных в корне слова. Первое сентября  -Электронный тренажер по теме:  -Правописание имен существительных Первое сентября  -Комплекс методических мультимедийных презентаций при подготовке обучающихся к написанию сочинения на ЕГЭ:  1.Требования к сочинению.  2. Аргументация.  3.Проблема и позиция автора.  4. Композиция сочинения  5. Особенности сочинения-рассуждения на ЕГЭ  6. Особенности теста публицистического стиля  7. Особенности текста художественного стиля  -Комплекс методических мультимедийных презентаций при подготовке к решению заданий части А на ЕГЭ:  А -1 – А-30  -Комплекс методических мультимедийных презентаций при подготовке к решению заданий части В на ЕГЭ:  В-1 – В-8  -Комплекс методических мультимедийных презентаций при изучении основных разделов русского языка  -Электронные издания словарей:  1.Толковый словарь русского языка в 4 томах. Под редакцией Д.Н.Ушакова ИСДК  2. Библиотека Словарей (2 том):  Словарь древнерусских личных собственных имен. Автор Тупиков  3. Словарь писателей среднего и нового периодов русской литературы 16-19 вв.. Автор Арсеньев А.В. |
| 6 | Литература | **Кабинет литературы № 3.7**  **ТСО**  -Телевизор  -DVD LG  **Видеотека:**  «А зори здесь тихие»  «Алые паруса»  «Судьба человека»  «Капитанская дочка»  «Иди и смотри»  **Компакт-диски:**  Библиотека школьника  Уроки литературы 8-11 класс (энциклопедия)  В мире литературы 8-11 класс (энциклопедия)  Художественная энциклопедия классического искусства  Художественная энциклопедия. Эрмитаж  **Литература:**  Литература. Справочные материалы. п/р С.В.Тураева, М.Просвещение, 1989  Русская словесность. Р.И.Альбеткова, М.Дрофа,2007  Методическое пособие для учителя по литературе. И.В.Золотарева, М.Вако,2005  **Иллюстрированный материал:**  Альбомы по творчеству писателей (А.С.Пушкин, М.Ю.Лермонтов, Л.Н.Толстой)  Наборы открыток(города, иллюстрации к произведениям)  Портреты писателей |
| 7 | Английский язык | **Кабинет английского языка №3.11**  **ТСО**  – CD проигрыватель  - телевизор «ERISSON»  **Наглядные пособия кабинета иностранного языка**  **Сменное оформление**  1.Чтение буквосочетаний.  2.Множительное число имен существительных.  3.Определенный артикль.  4.Личные местоимения.  5.Карты: «Великобритания»  «Россия»  «США»  «Башкортостан».  **Методическое обеспечение кабинета**  Методические папки с дидактическим материалом.  Документация.  Столицы и страны.  Дидактический раздаточный материал для 5-го класса.  Дидактический раздаточный материал для 6-го класса.  Дидактический раздаточный материал для 7-го класса.  Дидактический раздаточный материал для 8-го класса.  Дидактический раздаточный материал для 9-го класса.  Методическая копилка.  Иллюстративный материал по темам: «Времена года», «Расписание», «MoЯ семья», «Моя кукла»., «Школа. Уроки», «Режим дня».  10. «Внеклассные разработки». 11 .Английские писатели.  **Экзаменационные материалы**  . 1. Папка «Подготовка к экзамену и олимпиаде по иностранному языку».  2. Учебно – методическое пособие «Подготовка к ЕГЭ»  **Иллюстративный материал**  Таблицы:  В зоопарке.  Село.  План-схема города.  Зимний спорт и игры.  Заботы Пифа.  Распорядок Пифа.  распорядок дня во второй половине дня.  Зимние виды спорта.  Наш распорядок дня.  10.Кремль.  11.Они трудятся.  12.Они готовятся к Новогоднему празднику.  13.Петины зимние каникулы.  14.Они отдыхают.  15.На вокзале.  16.Город.  17.Олимпийские игры.  18.Животные на ферме.  19.Животные.  20.В школе.  21.В магазине «Одежда».  22.Они дежурят в школе.  23.В продовольственном магазине.  24.Работа в саду, огороде.  25.0линашкола.  26. Отдых.  27.Она поливает цветы.  28. Развивающие игры для обучения английскому языку: «День рождения игрушек», «Хорошие привычки», «Гонки на машине времени – времена английского глагола».  **Учебно-методическая и справочная литература**  шт  1. Словари:17  -Англо-русский словарь.  -Русско-английский словарь.  -Башкирско-английский словарь. 2.Учебники  К.И.Кауфман 5 класс  К.И.Кауфман 6 класс В.П.Кузовлев «Happy Englis  Т. Клементьева «Happy English Т. Клементьева «Happy English 3»  Верещагина II  Верещагина III  Верещагина IV  Верещагина V  Верещагина VI  3. Газеты, журналы: Газета «English»  Гадзета «Дайджест»  4. Методическая литература:  Повышаем речевую готовность. Методика. П.П Литвинов.  Английская грамматика. О.В. Зубанова.  Практическая грамматика английского языка. М.Д. Моисеев.  Краткая грамматика английского языка.  Практический английский. Е.Н. Степанова.  Предметные недели в школе. О.Н. Подгорская.  Дружеские встречи с английским языком. М.Колпакчи.  Самоучитель английского языка. А.В. Петрова.  Практическая грамматика английского языка К.Н. Качалова.  10. Английская азбука. Т.Ю. Журина.  4. Таблицы по иностранному языку для 5-8 классов.  **Раздаточный материал**  1. Карточки по темам: «Человек», «Животные», «Деревья», «Игрушки».  **Поурочные, тематические планы**  Книга для учителя 5 кл. Верещагина И.Н.  Книга для учителя 6 кл. Верещагина И.Н.  Книга для учителя 5 кл. Кауфман К.И.  Книга для учителя 6 кл. Кауфман К.И.  Книга для учителя 9 кл. Клеменьтьева Т.Б  Поурочные разработки по английскому языку. 6 кл. Дзюина Е.В.  Книга для учащихся 7 кл. Верещагина И.Н.  Книга для учащихся 8 кл. Верещагина И.Н.  Папка «Тематическое планирование».  **Учебно-методическое пособие**  Тесты по грамматике английского языка. Т Николенко.  Английская грамматика в тестах. Л.И. Романов.  Тесты. 9 кл. СВ. Фурсенко.  Контрольные и проверочные работы. 5-6 кл. Н.Г. Брюсова.  Тесты. 7-8 кл. СВ. Фурсенко.  **Литература к олимпиадам, внеурочным, внеклассным**  **видам деятельности**  Устные темы по английскому языку. Л.Р. Позднякова.  Лондон. Рассказы.  55 устных тем по английскому языку. 5-11 кл. Т.Ю. Журина  **Видео и аудиоматериала**  Видео.  Аудиокассеты к учебному комплекту И.Н. Верещегиной.  II. часть - 4 шт.  III. часть - 3 шт. V. часть - 3 шт.  Аудиокассета «Практический английский» (1-29 задания)  Аудиокассета «КПК-2004. Песни».  Аудиокассеты к учебному комплекту К.И.Кауфмана.  5 класс – 3 шт.  6 класс - 2 шт.  Аудиокассеты к учебному комплекту Т.Б.Клеменьтьевой. |
| 8 | Математика | **Кабинет математики № 2.10**  **ТСО**  -Мультимедийный проектор -1шт.  -Экран для проектора -1шт  -Компьютер  -Кодоскоп  **Дидактический материал**  - Зубарева И.И., Мильштейн М.С, Шанцева М.Н. Математика. 5 класс. Самостоятельные работы. – М.: Мнемозина, 2007. – 143с.  - Зубарева И.И. и др. Математика. 6 класс. Самостоятельные работы. – М.: Мнемозина, 2007.  - Тульчинская Е.Е. Математика. Тесты 5 – 6 классы. – М.: Мнемозина, 2007.  - Александрова Л.А. Алгебра 7. Самостоятельные работы. – М.: Мнемозина, 2007.  - Александрова Л.А. Алгебра 8. Самостоятельные работы. – М.: Мнемозина, 2008.  - Александрова Л.А. Алгебра 9 Самостоятельные работы. – М.: Мнемозина, 2008.  - Дудницын Ю.П., Тульчинская Е.Е. Алгебра. Контрольные работы 7 класс. – М.: Мнемозина, 2005.  -Дудницын Ю.П., Тульчинская Е.Е. Алгебра. Контрольные работы 8 класс. – М.: Мнемозина, 2008  -Дудницын Ю.П., Тульчинская Е.Е. Алгебра. Контрольные работы 9 класс. – М.: Мнемозина, 2009.  - Мордкович А.Г., Тульчинская Е.Е. Алгебра. Тесты 7 – 9 классы. – М.: Мнемозина, 2006.  - Тульчинская Е.Е. Алгебра 7 класс. Блицопрос. – М.: Мнемозина, 2006.  - Ивлев Б.М., Саакян С.М. Алгебра и начала анализа 11 класс. Дидактические материалы. – М: Просвещение, 2003  - Зив Б.Г., Мейлер В.М. Дидактические материалы по геометрии 7 класс. – М.: Просвещение, 1998.  - Александрова Л.А. Алгебра и начала математического анализа 10 класс Самостоятельные работы. – М.: Мнемозина, 2008  - Глизбург В.И. Алгебра и начала математического анализа 10 класс Контрольные работы. М.: Мнемозина 2009  - Денищева Л.О., Корешкова Т.А. Алгебра и начала анализа. Тематические тесты и зачеты. 10-11 классы.- М.: Мнемозина, 2007.  **Раздаточные карточки**  -Контрольные работы по математике 5, 6 класс.  - Контрольные работы по алгебре 7,8,9,10,11 класс.  - Контрольные работы по геометрии 7,8,9,10,11 класс.  **Иллюстрационный материал**  - Портреты великих математиков (9 штук).  - Таблицы по математике для 5 – 6 классов:  1. Основные свойства сложения и умножения.  2. Формулы.  3. Свойства единицы. Свойства нуля.  4. Признаки делимости.  5. Единицы измерения длин, площадей и объемов.  6. Дроби.  7. Задачи на дроби.  8. Углы и их измерения.  9. Разряды десятичных дробей.  10. Округление числа.  11. Действия с десятичными дробями.  12. Проценты.  13. Модуль числа.  14. Перпендикулярные и параллельные прямые.  15. Сложение. Умножение. Деление.  16. Раскрытие скобок.  17. Решение уравнений.  18. Квадрат и куб числа.  19. Графики.  20. Действия с дробями.  21. Действия со смешанными числами.  22. Пропорции.  23. Длина окружности и площадь круга.  - Таблицы по алгебре 7 класса:  1. Числовые выражения.  2. Выражения с переменными.  3. График температуры воздуха.  4. График движения.  5. Графики движения туриста.  6. Зависимость уровня жидкости в сосуде от его объема.  7. Прямая и обратная пропорциональность.  8. График прямой пропорциональности.  9. Процентные расчеты.  10. Зависимость между массой и объемом.  11. Взаимное расположение графиков линейных функций.  12. Положение графика функции у = kх + b в зависимости от k и b.  13. Степень с натуральным и нулевым показателем.  14 – 15. График функции у = х2.  16. График функции у = х3.  17. Стандартный вид одночлена.  18. Одночлены.  19. Многочлены.  20. Формулы сокращенного умножения.  21. Разложение на множители (лист 1).  22. Разложение на множители (лист 2).  23. Графический способ решения системы уравнений.  24. Решение системы двух линейных уравнений.  - Таблицы по алгебре 8 класс  1.Область определения дроби. Условие равенства дроби нулю  2. Графическое решение уравнения  3. Степень с целым показателем  4. Выражения, содержащие степени с целым показателем  5. Линейные неравенства с одной переменной  6. Системы двух линейных неравенств  7. Неравенства, содержащие переменную под знаком модуля  8. Стандартный вид числа  9. Графическое решение уравнения х2=а  10. Функция у= и ее свойства  11. Квадратные корни  12. График функции у=ах2+вх+с  13. Построение графика функции у=ах2+вх+с  14. Графическое решение системы уравнений второй степени  5) Таблицы по алгебре 9 класс  1. Последовательности.  2, Прогрессии.  3.График функции у=хп  4. Четная и нечетная функции.  5. Арифметический корень п-ой степени  6. Свойства функции.  7. Исследование функции  8. Решение неравенств второй степени с одной переменной  9. Решение неравенств методом интервалов  10. Множество точек плоскости, задаваемое неравенством с двумя переменными.  6) Таблицы по алгебре 10-11 класс  1. График функции, обратной данной.  2. График показательной функции  3. Степени и логарифмы  4. График функции у=sinx и у=cosx.  5. Графики функций у=tgx и у=ctgx  6. Тригонометрические уравнения  7. Тригонометрические неравенства  8. Чтение графиков  9. Производная  10. Графики функций и их призводных.  11. Четные и нечетные функции  12. Исследование функций  13. Применение производной  14. Предельный переход и непрерывность  15. Возрастание и убывание функции  16. Экстремумы функции  17. Наибольшее и наименьшее значение функции.  18. Периодические функции  19. Правила и формулы дифференцирования  20. Основные формулы тригонометрии  21. Формулы приведения  22. Тригонометрические выражения  -Таблицы по геометрии 7-8 класс  Ломаная  Виды треугольников  Виды треугольников  Свойства прямоугольного треугольника  Равенство фигур  Пересечение и объединение двух углов  Многоугольники  Свойства параллелограмма  Признаки параллелограмма  Трапеция  Теорема Пифагора  Осевая симметрия  Центральная симметрия  Признаки подобия треугольнтков  Среднее пропорциональное  Теорема Фалеса  Соотношения между сторонами и углами в прямоугольном треугольнике  Синус, косинус, тангенс  Пересечение прямой с окружностью  Таблицы по геометрии 9 класс  Декартовы координаты на плоскости  Расположение прямой относительно системы координат  Координаты вектора  Сложение векторов  Разложение векторов по двум неколлинеарным векторам  Координаты середины отрезка  Уравнение окружности  Уравнение прямой  Скалярное произведение векторов  Решение треугольников  -Таблицы по геометрии 10-11кл  Призма  Правильная призма  Прямоугольный параллелепипед  Перпендикулярное сечение призмы  Наклонный параллелепипед  Правильная пирамида  Пирамида  Сечение пирамиды  Усеченная пирамида  Цилиндр  Призма и цилиндр  Сечение конуса  Пирамида и конус  Тела вращения  Шар (сфера)  Призма и шар  Пирамида и шар  Шар и цилиндр  Шар и конус  Полушар и конус  Цилиндры и шар  **Приборы и наглядные пособия**  1. Угольники с углами 90о, 45о, 45о; 90о, 30о, 60о.  2. Транспортиры 2.  3. Циркуль.  4. Набор площадей и объемов.  5. Модели по стереометрии.  **Наборы учебников и пособий.**  **-** Зубарева И.И., Мордкович А.Г. Математика 5 класс. – М.: Мнемозина, 2004.  - Зубарева И.И., Мордкович А.Г. Математика 6 класс. – М.: Мнемозина, 2004.  - Мордкович А.Г. Алгебра 7 класс, учебник + задачник. – М.: Мнемозина, 2007.  - Мордкович А.Г. Алгебра 8 класс, учебник + задачник. – М.: Мнемозина, 2008.  - Мордкович А.Г., Семенов П.В. Алгебра 9 класс, учебник + задачник. – М.: Мнемозина, 2009  - Колмогоров А.В., Абрамов А.М. и др. Алгебра и начала анализа 10-11 класс. – М.: Просвещение, 2003  - Атанасян Л.С., Бутузов В.М. Геометрия 7 – 9. – М.: Просвещение, 2000.  - Атанасян Л.С., Бутузов В.М. Геометрия 10-11. – М.: Просвещение, 1998.  - Мордкович А.Г. Алгебра и начала математического анализа.10-11 классы, учебник + задачник (базовый уровень). – М.: Мнемозина, 2009.  **Видиотека.**  **-**Диск «Планиметрия 7 - 9»  - Диск «Репетитор по математике Кирилла и Мефодия» 2007  - Диск «Математика 7-11 класс». 199 интерактивных лекций.  590 контрольных вопросов. 1000 задач с решениями.  - Электронное приложение к №16/2010 года, №18/2010 года, №19-22/2010 года к газете «Математика»  **Аудиотека**  -Звуковые приложения к алгебре 7 класса (5 пластинок) |
| 9 | Башкирский язык | **Кабинет башкирского языка №3.10**  **ТСО**  -магнитофон  **Учебно-наглядное оборудование для уроков башкирского языка (ПНП «Образование»)** |
| 10 | Информатика | **Кабинет информатики №2.11**   * Сетевые фильтры -10шт. * Блок бесперебойного питания -1шт. * Компьютер Pentium IV -8 шт. рабочее место ученика * Принтер лазерный -1 шт. * Мультимедийный проектор -1шт. * Экран для проектора -1шт * Рабочее место учителя -1 шт. * Сканер -1шт.   .**Комплект программного обеспечения СПБО** |
| 11 | История | **Кабинет истории №3.8**  **ТСО**  -Телевизор  -DVD LG  -Компьютер  **Карты:**  Карты по истории Древнего мира – 6шт.  История Средних веков – 8шт.  Новая история -7 шт.  Новейшая история –6шт.  История России -23 шт.  **Мультимедийные пособия:**  -Антонова Т.С., Харитонов А.Л., Данилов А.А., Косулина Л.Г. История России: ХХ век. Компьютерный (мультимедиа) учебник. Часть I. Параграфы 1-17. 1900-1918.- М.: Клио Софт, 2000.  -Антонова Т.С., Харитонов А.Л., Данилов А.А., Косулина Л.Г. История России: ХХ век. Компьютерный (мультимедиа) учебник. Часть II. Параграфы 18-30. 1918-1940.- М.: Клио Софт, 2000.  -Антонова Т.С., Харитонов А.Л., Данилов А.А., Косулина Л.Г. История России: ХХ век. Компьютерный (мультимедиа) учебник. Часть III. Параграфы 31-40. 1941-1964.- М.: Клио Софт, 2000.  -Антонова Т.С., Харитонов А.Л., Данилов А.А., Косулина Л.Г. История России: ХХ век. Компьютерный (мультимедиа) учебник. Часть IV. Параграфы 41-54. 1964-2000.- М.: Клио Софт, 2000.  -Большая энциклопедия Кирилла и Мефодия «Кирилл и Мефодий», 2005.  -Уроки всемирной истории Кирилла и Мефодия «Кирилл и Мефодий», 2005.  -Уроки повторения Кирилла и Мефодия «Кирилл и Мефодий», 2005.  -Познавательная коллекция. От Кремля до Рейхстага. Республиканский мультимедиа центр Минобразования России по заказу Комитета по телекоммуникациям и средствам массовой информации Правительства Москвы, Московское городское объединение архивов, 2000, 2002.  -Комплект портретов для кабинета истории. Наглядное пособие. М.: ООО Дрофа, 2003.  -Пионеры- герои. 1941-1945. М.: Издательство «Плакат», 1989.  -Французская живопись первой половины XIX века в собрании Государственного музея изобразительных искусств имени А.С. Пушкина. Набор репродукций.- М.: «Изобразительное искусство»,1990.  **Картины:**  История Средних веков -19шт.  Новая история -32шт. |
| 12 | География | **Кабинет географии №3.9**  **ТСО**  -Интерактивная доска сенсорная -1шт.  -Ноутбук – 1 шт.  **Комплект учебных плакатов:**  -Начальный курс географии 6 класс;  -География материков и океанов 7 класс;  -География России 8-9 класс;  -Путешественники и исследователи;  -Портреты ученых-географов  -Географические карты:  -Физичекая карта мира;  -Политическая карта мира;  -Физическая карта России;  -Политико-административная карта России;  -Физическая карта Башкирии;  -Административная карта Башкирии.  **Библиотека учебной, научно-популярной, художественной литературы по географии**  **Электронные пособия по географии**  -Уроки географииКирилла и Мефодия «Кирилл и Мефодий», 2005. 6, 7, 8, 9. 10-11 класс  **Натуральные объекты:**  -Коллекция горных пород и минералов  -Коллекция полезных ископаемых различных типов  -Набор раздаточных образцов и коллекция горных пород и минералов (2 компл.)  **Модели:**  -Глобус Земли физический -1 шт.  -Макеты горных хребтов, вулкана, сталактитовой пещеры, речной долины  **Приборы, инструменты:**  -Компас ученический -5шт. |
| 13 | Физика | **Кабинет физики №2.9**  **ТСО**  -Телевизор  -DVD LG  -компьютер  **Приборы**  Измерительные приборы и принадлежности:  Весы технические демонстрационные ВТ-2-200  Наборы тел равного объема и равной массы  Линейка масштабная демонстрационная  Генератор звуковой НЧ  Осциллограф электронный  Счетчик-секундомер электронный  Термометр демонстрационный  Грузы наборные на 0.1, 0.5, 1 и 2 кг (комплект)  Спиртовка / горелка  Комплект проводов соединительных  Графический проектор 4000 Лм  Экран настенный  Стробоскоп  Телевизор 25”  Видеомагнитофон  Телекамера / видеокамера  Прибор для демонстрации законов механики  Воздуходувка  Трибометр демонстрационный  Трубка Ньютона  Комплект “Вращение”  Рычаг демонстрационный  Трубка для демонстрации конвекции в жидкости  Стакан 250 мл (2 шт)  Пробирка N14 (10 шт)  Термопарный датчик  Набор стержней |
| 14 | Химия | **Кабинет химии №2.1**  **ТСО**  -Телевизор  -DVD LG  **Таблицы по неорганической химии:**  Химические знаки, названия и относительные атомные массы важнейших химических элементов.  Распространенность химических элементов в оболочках земли.  Масса и объем 1 моль газообразных веществ.  Кислотно-основные свойства оксидов элементов групп А.  Строение и свойства пламени свечи.  Приготовление растворов.  Растворы и смеси (дисперсные системы).  Генетическая связь между классами соединений.  Атомные радиусы элементов 1-4 периодов (в нм).  Форма и перекрывание электронных облаков.  Ковалентная связь.  Ионная связь.  Соотношение между видами химической связи.  Схема процессов окисления-восстановления.  Окислительная ЭО элементов.  Типы кристаллических решеток.  Изменение максимальных степеней окисления хим. элементов.  Названия кислот и их солей.  Кислород в природе. Круговорот кислорода в природе.  Производство серной кислоты (3 т.).  **Таблицы по органической химии:**  Строение атома углерода.  Метан.  Этан и бутан.  Пространственная изомерия бутилена (бутена).  Бензол.  Спирты и альдегиды.  Образование водородных связей в молекуле.  Этилен.  9) Структура молекулы белка.  10) Соотношение между различными типами химической связи.  **Комплект таблиц «Химия» - (2004 г.)**  Конструкция периодической системы.  Алгоритм описания свойств элемента по положению в периодической таблице.  Окраска индикаторов в различных средах.  Молекулярные массы неорганических соединений  Обобщение сведений о группах углеводородов.  Сравнение понятий изомер и гомолог.  Формулы для расчетов.  Алгоритм решения расчетных задач.  Алгоритм характеристики вещества.  Алгоритм решения экспериментальных задач.  Алгоритм описания реакции.  Условные обозначения, названия и единицы физических величин.  Растворимость оснований, кислот и солей в воде.  14-15) Правила поведения учащихся в кабинете химии.  16) Оказание первой помощи.  **Учебно-наглядное пособие «Справочно-инструктивные таблицы по химии» (1998 г.)**  I) Справочные таблицы (постоянная экспозиция кабинета химии). Т.1. Периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева. Т.2. Растворимость кислот, оснований, солей в воде.  Т.З. Окраска индикаторов в различных средах. Т.4. Т.4. Электрохимический ряд напряжений металлов.  **Инструктивные таблицы. Нагревательные приборы. Нагревание. (4 т.)**  Т.5. Спиртовка.  Т. 6. Газовая горелка.  Т.7. Электронагреватели.  Т.8. Нагревание.  Т. 9. Приемы обращения с лабораторным штативом.  Т. 10. Получение и собирание газов.  Правила обращения с различными веществами (2 т.)  Т.11. Обращение с твердыми веществами. Т.12.Обращение с жидкими веществами.  Основные химические операции (4 т.)  Т.13. Взвешивание.  Т. 14; Приготовление растворов.  Т. 15. Фильтрование.  Т. 16. Перегонка. Титрование.  **Таблицы, знакомящие с правилами безопасной работы в кабинете химии (постоянная экспозиция из 3 таблиц)**  Т. 17. Правила безопасности труда в кабинете химии.  Т. 18. Выполняйте опыты только по инструкции.  Т. 19. Предупреждающие знаки безопасности.  Таблицы: Растворимость кислот, оснований, солей в воде и среда  Т.20. Связь между классами неорганических веществ.  Т.21. Взаимосвязь между некоторыми физическими величинами.  Т.22. Количественные величины в химии.  Т.23. Качественные реакции на катионы и анионы.  Т.24. Распознавание органических веществ.  **Комплект таблиц «Химия» - (2008 г.)**  **Таблицы «Неметаллы»**  Галогены.  Химия галогенов.  Сера. Аллотропия.  Химия серы.  Химия азота.  Оксиды азота.  Азотная кислота – окислитель.  Фосфор. Аллотропия.  Классификация минеральных удобрений.  Распознавание минеральных удобрений.  Углерод. Аллотропия.  Адсорбция.  Оксид кремния.  Силикаты.  Применение кремния и его соединений.  Инертные газы.  **Таблицы «Металлы»**  Щелочные металлы.  Химия щелочных металлов.  Элементы II А группы.  Жесткость воды.  Алюминий.  Применение алюминия.  Железо.  Виды коррозии.  Методы защиты от коррозии.  Общие свойства металлов.  **Таблицы**  Качественные реакции на катионы и анионы.  Распознавание органических веществ.  Классификация химического сырья.  Ионная связь.  Диссоциация соединений с ковалентной полярной связью.  Производство аммиака.  Ковалентная связь.  Классификация неорганических соединений.  Структурная изомерия.  Пространственная изомерия.  Виды гибридизации атома углерода.  Научные принципы организации химических производств.  Оксиды.  Соли.  Химические свойства основных классов неорганических соединений.  Взаимосвязь между некоторыми физическими величинами.  Закономерности изменения свойств соединений химических элементов главных подгрупп.  Характеристика химического элемента.  Амфотерные соединения.  Кислоты.  Генетическая связь между классами неорганических веществ.  Типы химических реакций.  Классификация химических реакций.  Правила по технике безопасности при работе в химическом кабинете. |
| 15 | Биология | **Кабинет биологии №3.12**  **ТСО**  -Телевизор  -DVD LG  **Коллекции**  1. Примеры защитных приспособлений у насекомых  2. Примеры защитных приспособлений у животных  3.Представители отрядов насекомых  4.Гомология  5.Аналогичные органы  6.Тип членистоногие  7.Вредители сада  8.Вредители поля  9. Вредители пищевых запасов  10. Биоценоз пресного водоема  11. Агроценоз  12. Рудиментарные органы позвоночных животных  13. Коллекция шишек и семян  14. Шляпочные грибы  15. Пчела медоносная  16. Культурные сорта томатов  17. Полиплоидные и гибридные формы растений  18. Голосеменные растения  19.Расчлененный скелет рака  20. Коллекция семян  21. Коллекция образцов коры и древесины  22. Коллекция шишек, плодов и семян деревьев.  23. Коллекция культурных растений  24. Коллекция «Торф»  25.Формы сохранности ископаемых растений и животных  26. Защитная окраска насекомых  27. Пример конвергенции  **Скелеты**  1.Скелет крысы  2.Характерные черты скелета пресмыкающихся  3. Характерные черты скелета бесхвостых земноводных  4. Характерные черты скелета птицы  5.Шлифы костей  **Гербарии**  1.Лекарственные растения  2.Основные группы растений  3.Гербарий по систематике растений  4.Ядовитые и вредные растения  5.Культурные растения  6.Дикорастущие растения  7.Гербарий по ботанике  8. Гербарий по общей биологии  **Рельефные таблицы**  1.Спинной мозг  2.Клеточное строение корня  3. Клеточное строение листа  4.Внутреннее строение лягушки  5.Дождевой червь  6.Археоптерикс  7.Зародыши позвоночных  8.Железы внутренней секреции  9.Предстательная железа  10.Семенник  11.Зобная железа  12.Яичник  13.Придаток мозга  14.Поджелудочная железа  15.Надпочечная железа  **Динамические пособия**  1.Деление клетки  2.Биосфера и человек  3.Законы Менделя  4.Перекрест хромосом  5.Развитие цепня  6.Строение клетки  7.Биоценозы  8.Размножение сосны  9.Размножение папоротника  **Влажные препараты**  1.Корень бобового растения с клубеньками  2.Нервная система речного рака  3.Развитие пресмыкающегося (ужа)  4.Органы пищеварения речного рака  5.Внутреннее строение птицы  6. Внутреннее строение ящерицы  7.Развитие крысы  8. Нервная система ящерицы  9. Внутреннее строение беззубки  10.Птица вскрытая  11.Органы дыхания млекопитающих  **Оборудование**  1.Микроскопы  2Лупы  **Модели**  1.Торс человека  2.Бюст кроманьонца  3.Кисть шимпанзе  4.Череп павиана  5.Крестец и таз молодого орангутанга  6.Разборная модель головного мозга  7. Разборная модель строение сердца  8.Простая разборная модель строение уха  9.Почка человека  10.Щитовидная железа  11.Шишковидная железа  12.Модель ДНК  13.Конечность лошади  14.Головной мозг рыбы  15. Головной мозг земноводных  16. Головной мозг пресмыкающихся  17. Головной мозг птицы  18. Головной мозг млекопитающих  **Таблицы**  1.Комплект таблиц по ботанике  2. Комплект таблиц по зоологии  3. Комплект таблиц по анатомии человека  4.Таблицы по общей биологии  **Видеофильмы**  1.Анатомия человека  2.Биология. Животные б/п  3.Диалоги о животных  4.Гнезда птиц  5.Водные птицы  6.Кулики Башкирии  **Видеопособие**  1.Ястребиные птицы Башкортостана  2.Соколиные птицы Башкортостана  3.Человек и животный мир  4.Виртуальная школа Кирилла и Мефодия.  Уроки биологии. Растения. Бактерии. Грибы. 6 класс  5. Виртуальная школа Кирилла и Мефодия.  Уроки биологии.Животные.7 класс  6. Виртуальная школа Кирилла и Мефодия.  Уроки биологии. Человек. 8 класс  7.Виртуальная школа Кирилла и Мефодия.  Уроки биологии. Общая биология.10класс  8. Виртуальная школа Кирилла и Мефодия.  Уроки биологии. Общая биология.11 класс  9.Уроки биологии с применением информационных технологий 6 класс  10. Уроки биологии с применением информационных технологий 7 класс  11.Экологическое образование 5 – 11 классы. Методика. Материалы к урокам  12.Биология. Репетитор |
| 16 | Искусство | **Кабинет ИЗО №3.4**  **ТСО**  -Телевизор  -DVD LG  **Таблицы**  **-**по теме «Построение рисунка»  -Последовательность работы акварелью  -Действительность в предметах декоротивно-прикладного искусства  -таблицы по ИЗО 5-6 класс  **Наглядные пособия**  **-**Изобразительное искусство. Наглядное пособие./С.И.Дембинский.-М.:Просвещение, 1968 г.  -Учебно-наглядное пособие для 5 класса./Т.С.Голубева.-М.:Просвещение, 1980 г.  -Учебно-наглядное пособие по теме «Орнамент»  -Учебно-наглядное пособие – М.: Просвещение, 2003 г.  -Изобразительное искусство Башкортостана. -Наглядное пособие «Скульптура», Народное декоративно-прикладное искусство  -Живопись Оноре Домье  -Французская живопись середины 19 века  -Плакаты по теме «Шрифт»  **Видеотека**  **-**Видеоэнциклопедия для народного образования. Народные промыслы  -Видеоэнциклопедия искусств.Что такое искусство |
| 17 | Технология | **Кабинет технологии (мальчики) №1.13**  -Верстак столярный – 4 шт.  -Верстак слесарный - 5 шт.  -убанок фуговочный -25 шт.  -Станок токарный -1шт.  -Станок токарный по металлу -1шт.  -Станок сверлильный настольный бытовой – 2шт.  -Набор столярных инструментов -1 комплект  -Набор инструментов для резьбы по дереву комплект сверел  -Комплект резцов  -Стамески-4 шт  -Ножовки – 10 шт.  -Лобзики – 8 шт.  -Молотки – 10 шт.  -Клещи – 2 шт.  -Напильники – 30 шт.  -Коловорот – 2 шт.  -Ножовки по металлу – 5 шт.  -Дрель -1шт.  -Электроточило -2шт.  **Демонстрационный материал:**  -Стенды с плакатами по ТБ при обработке древесины, металла.  -Общие положения по ТБ и правил поведения в мастерских  -Памятка по технике безопасности на рабочих местах  -Коллекция древесины  -Коллекция образцов металлов  -Штангенциркуль  -Глубиномер  -Ножницы для резки металла – 10 шт  -Круглогубцы – 3 шт.  -Кусачки – 3 шт.  -Отвертки – 3 шт.  **Кабинет технологии (девочки**) **№2.1**  **ТСО**  -телевизор – 1 шт.  **Оборудование**  Электрическая плита 4-х 1шт.  Электрический чайник -1шт.  Миксер -1шт.  Электроводонагреватель аккумуляционный бытовой -1шт.  Набор столовый кухонный -1шт.  Набор кухонной посуды и приспособлений -2шт.  Доска разделочная -8шт.  Швейная машинка с электрическим приводом -2шт.  Швейная машинка с ручным приводом -5шт.  Электрический утюг -1шт.  Доска гладильная напольная -1шт.  Комплект для вязания крючком -8шт.  Линейка закройщика М 1:4 -6 шт.  Лента сантиметровая -6 шт.  Ножницы для раскроя ткани 5шт.  **Тематические карточки с заданием и раздаточным материалом**  Карта контроля «Кулинария»;  Карта контроля «Машиноведение»;  Карта контроля «Материаловедение»;  Карта контроля «Конструирование»;  Карта контроля «Моделирование»;  Карта контроля «Снятие мерок»;  Карта контроля «Обработка фартука»;  Карта контроля «Обработка готовых изделий»;  Карта контроля «Обработка плечевого изделия»;  Карта контроля «Дефекты плечевого изделия»;  Карта контроля «Проведение примерки»;  Карта проверки «Рукава».  **Комплекты таблиц**  Технология обработки пищевых продуктов;  Технология обработки швейных изделий;  Конструирование и моделирование;  Машиноведение.  **Тематические папки**  Материаловедение;  Уход за одеждой;  Флористика;  Декоративная отделка платья;  Уход за ребенком;  Интерьер;  Подготовка к экзамену по технологии |
| 18 | Физическая культура | **Спортзал**  -Гимнастический козёл -1шт.  -Подкидной мост-2шт.  -Перекладина – 1 шт.  -Гимнастическая стенка-4шт.  -Маты гимнастический -6 шт.  -Канат для лазания-1шт.  -Стойки для прыжков в высоту -2шт.  -Планка для прыжков -1шт.  -Гимнастическая скамейка -2шт.  -Баскетбольные кольза с щитами -2 шт.  -Сетка для волейбола -1шт.  -Мячи волейбольные - 15 шт.  -Мячи баскетбольные- 16 шт  -Скакалки - 14 шт.  -Мячи для метания (70г..) -10шт.  -Измерительная рулетка -1шт.  -Свисток -2 шт. |