

4. Учебно-методическая и справочная литература 1. Справочники и учебники

№ п/п	Название	Автор	Издательство	Год издания	Количество
1.	Алгебра и начала анализа 10-11 классы	М.И. Башмаков	М.: Дрофа	2005	1
2.	Алгебра и начала анализа. 10 кл.	Г.К. Муравин	М.: Дрофа	2007	7
3.	Алгебра и начала анализа. 11 кл.	Г.К. Муравин	М.: Дрофа	2007	11
4.	Геометрия 10 кл.	Е.В.	М.: Дрофа	2007	5

Паспорт учебного кабинета №40 2012-2013 уч. год

1. Назначение учебного кабинета кабинет математики
2. Ф.И.О. заведующего кабинетом Гербер В.В.
3. Класс, ответственный за кабинет 5Б
4. Параллели, для которых оборудован кабинет: 5-11 кл.
5. Площадь кабинета 50 м²
6. Число посадочных мест 30

1. Анализ работы кабинета за 2011 – 2012 учебный год.

Кабинет математики и находящиеся в нем материалы в прошлом учебном году использовались для работы в 6-11 классах учителями математики Пичутиной Е.Г. и Соломенниковой Е.К. Оборудование и оформление кабинета направлено на обеспечение наглядности процесса обучения и, прежде всего, на создание необходимых условий для реализации требований к уровню подготовки выпускников. Государственный стандарт по математике предполагает приоритет личностно-ориентированного подхода к процессу обучения, развитие у обучающихся широкого комплекса общих учебных и предметных умений, овладение способами деятельности, формирующими познавательную, коммуникативную компетенции. Материально-техническое обеспечение учебного процесса должно быть достаточным для эффективного решения этих задач. Одним из важных компонентов кабинета является методическая библиотека учителя, в которую включены учебные пособия, практические пособия (тесты, сборники упражнений), журналы и газеты по предмету.

В 2012-2013 учебном году были созданы сменные учебно-методические стенды «Математика в лицах», «Факты математики», «Классный уголок». На уроках используются таблицы, раздаточный и дидактический материал. В кабинете имеются папки-накопители с подборкой материала для использования на уроках и внеурочное время во всех классах по различным темам.

Трудность в преподавании в том, что кабинет не оборудован технически. В летние каникулы был проведён косметический ремонт кабинета. Кабинет готов к работе.

2. ОПИСЬ имущества кабинета № 40

№ п/п	Наименование имущества	Количество
1	Учительский стол	1
2	Учительский стул	1
3	Стол ученический обычный	15
5	Стулья ученические	30
6	Шкафы	2
7	Классная доска (магнитная, трехстворчатая) с подсветкой	1
8	Интерактивная доска	1
9	Шторы (вертикальные жалюзи)	3
10	Светильники	12
11	Передвижная доска	1
12		
13		
14		

		Потоскуев			
5.	Геометрия 10 кл. задачник	Е.В. Потоскуев	М.:Дрофа	2007	5
6.	Геометрия 11 кл.	Е.В. Потоскуев	М.:Дрофа	2007	5
7.	Геометрия 11 кл. задачник	Е.В. Потоскуев	М.:Дрофа	2007	5
8.	Сборник заданий для проведения письменного экзамена по алгебре за курс основной школы. 9 класс	Л.В. Кузнецова	М.:Дрофа	2005	25
9.	Четырёхзначные математические таблицы	В.М. Бродис	М.: Дрофа	2010	10

2. Дидактические материалы

№ п/п	Название	Автор	Издательство	Год издания	Количество
1.	Дидактические материалы по математике для 5 класса.	А.С. Чесноков	М: Просвещение	2010	1
2.	Дидактические материалы по математике для 6 класса.	А.С. Чесноков	Классика Манера	2007	1
3.	Дидактические материалы по алгебре. 7 класс.	Ю.Н. Макарычев, Н.Г. Миндюк	М: Просвещение	2006	1
4.	Геометрия: дидакт. материалы для 7 кл.	Б.Г. Зив, В.М. Мейлер.	М.: Просвещение	2008	1
5.	Рабочая тетрадь. Геометрия: рабочая тетрадь для 7 класса общеобразовательных учреждений.	Л.С. Атанасян, В.Ф. Бутузов	М.: Просвещение	2010	1
6.	Алгебра. Дидактические материалы. 8 класс	Ю.Н.Макарычев Н.Г.Миндюк	М.: Просвещение	2010	1
7.	Дидактические материалы по геометрии для 8 класса.	Г. Зив, В.М. Мейлер	М.: Просвещение	2005	1
8.	Алгебра. Дидактические материалы. 9 класс	Ю.Н.Макарычев Л.Б. Крайнева Н.Г.Миндюк	М.: Просвещение	2010	1
9.	Дидактические материалы по геометрии для 9 класса.	Б.Г. Зив, В.М. Мейлер	М.: Просвещение	2005	1
10.	Алгебра и начала математического анализа. 10 класс. Самостоятельные работы для учащихся общеобразовательных учреждений.	Л. А. Александрова	М. : Мнемозина	2008	1
11.	Дидактические материалы по геометрии для 10 кл.	Б.Г. Зив , В.М. Мейлер	М.: Просвещение	2001	1
12.	Алгебра и начала	Л. А.	М. :	2009	1

	математического анализа. 11 класс. Самостоятельные работы для учащихся общеобразовательных учреждений.	Александрова	Мнемозина		
13	Дидактические материалы по геометрии для 11 класса.	Б.Г. Зив	М. Просвещение	2003	1

3. Таблицы и наглядные пособия.

№ п/п	Наименование	Количество
1.	НАГЛ ПОСОБ АЛГЕБРА И НАЧ АНАЛИЗА ЛАМИН А-4 АЙРИС 361	3
2.	НАГЛ ПОСОБ АРИФМЕТИЧ КВАДРАТНЫЙ КОРЕНЬ 8 КЛ А1	3
3.	ТАБЛИЦА АЛГЕБРА 10-11 КЛ ПОКАЗ ФУНКЦИЯ/ЛОГАРИФМ	2
4.	ТАБЛИЦА АЛГЕБРА 7-9 КЛ КВАДР УРАВНЕНИЕ/КВАДР	1
5.	ТАБЛИЦА АЛГЕБРА КВАДР НЕРАВ/КВАД ФУНКЦИЯ 11, 12	1
6.	ТАБЛИЦА АЛГЕБРА ИЧ ПРЕОБРАЗОВАНИЯ ДРОФА 519К	2
7.	ТАБЛИЦА МАТЕМ НАТУРАЛЬНЫЕ ЧИСЛА/ПРИЗНАКИ	2
8.	КОМПЛЕКТ НАГЛ ПОСОБИЙ МАТЕМ ТРЕУГОЛЬНИКИ+МЕТОД СПЕКТР	1
9.	КОМПЛЕКТ НАГЛ ПОСОБИЙ МАТЕМ ТРИГОНОМЕТРИЧ УРАВНЕН И НЕРАВЕНСТВА СПЕКТР	1
10.	КОМПЛЕКТ НАГЛ ПОСОБ МАТЕМ ТРИГОНОМЕТР ФУНКЦИИ+МЕТОДСПЕКТР	1

4. Чертёжные инструменты и модели.

№ п/п	Наименование	Количество
1.	ЛИНЕЙКА КЛАССНАЯ ДЕРЕВЯННАЯ 1М	2
2.	ТРАНСПОРТИР КЛАССНЫЙ ДЕРЕВЯННЫЙ ТРК-М	2
3.	ЦИРКУЛЬ ДЛЯ КЛАССНОЙ ДОСКИ ДЕРЕВЯННЫЙ ЦШК	1
4.	МАТЕМАТИЧЕСКИЙ НАБОР МН-8-01	15
5.	МАТЕМАТИЧЕСКИЙ НАБОР МН-9-01	15
6.	НАБОР ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ ТЕЛА ДЕРЕВЯННЫЕ (14 ФИГУР)	9
7.	НАБОР ПРЕПАРОВАЛЬНЫХ ИНСТРУМЕНТОВ	15
8.	ТРЕУГОЛЬНИКИ ДЕР 30ГРАД КЛАССНЫЙ С 364	1
9.	ТРЕУГОЛЬНИКИ ДЕР 45ГРАД КЛАССНЫЙ С370	1

5. Портреты

№ п/п	Наименование	Количество
1.	НАГЛ ПОСОБ ПОРТРЕТЫ УЧЁНЫХ-МАТЕМАТ ДЕМ МАТЕР А-3 АЙРИС 1231-3	1
2.	КОПМЛ ПОРТРЕТЫ Д/КАБ МАТЕМАТИКИ (15 ПОРТ)	1

6. Мультимедийное программное обеспечение

1. Видеоэнциклопедия для народного образования «Геометрия Эвклида», Видеостудия «КВАРТ»
2. Электронное издание «Интегрированная математика, 5-9 кл»
3. Электронное издание «Алгебра, 7-10»
4. Электронное издание «Математика 5-11. Новые возможности для усвоения курса математики»
5. Электронное издание «Математика 5-11. Практикум»
6. Электронное издание «Вычислительная математика и программирование 10-11 классы»
7. Электронное издание «Живая геометрия»
8. CD-RW диск «Дистанционный элективный курс по теме «Модуль числа»

7. Тематические папки

- Самостоятельные работы по темам (5-11 кл)
- Тестовые работы по темам (10-11 кл)
- Контрольные работы по темам (5-11 кл.)
- Материалы для подготовки к ГИА в условиях независимого оценивания (9 кл)
- Материалы для подготовки к ЕГЭ (11 кл)

8. Правила пользования учебным кабинетом.

1. Учебный кабинет должен быть открыт за 15 минут до начала занятий.
2. Обучающиеся должны находиться в кабинете только в присутствии преподавателя.
3. Обучающиеся занимают только закрепленные за ними рабочие места.
4. Кабинет должны проветривать каждую перемену.
5. Обучающиеся соблюдают чистоту и порядок в кабинете.
6. Учитель должен организовать уборку кабинета по окончании занятий в нем.

9. Перспективный план развития кабинета.

- Обновление заданий (в форме заданий ЕГЭ) для учащихся 10-11 классов.
- Приобретение новых демонстрационных таблиц по алгебре и началам анализа для 10-11 классов.
- Приобретение компьютера
- Приобретение новых демонстрационных моделей по стереометрии.
- Продолжить создание интерактивной обучающей системы по математике.
- Создание компьютерных тестов по математике.
- Пополнение банка ЭОР.
- Создание демонстрационных слайдов-чертежей и карточек-заданий для решения устных задач по стереометрии
- Пополнение комплекта лучших творческих работ учащихся.
- Обновление памяток по организации учебной деятельности.