



## **Содержание**

1. Анализ работы кабинета за 2015 – 2016 учебный год
2. Данные о кабинете
3. Инвентарная ведомость на имеющееся оборудование:
  - оборудование кабинета;
  - наличие оборудования (штук);
  - микроклимат;
  - освещение.
4. Учебно-методическая и справочная литература:
  - учебники;
  - методические пособия;
  - дидактический материал;
  - таблицы.
5. Оформление кабинета.
6. Техника безопасности и охрана труда в кабинете:
7. План работы кабинета на 2016 – 2017 учебный год.
8. Перспективный план развития кабинета.

## 1. Анализ работы кабинета за 2015 -2016 учебный год

Кабинет математики и находящиеся в нём материалы в прошлом учебном году использовались для работы в 5 – 11 классах мной.

Оборудование и оформление кабинета направлено на обеспечение наглядности процесса обучения, но 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, формирующие познавательную и 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.

Регулярно обновлялись учебно-методические стенды: «Готовимся к уроку», «Готовимся к экзаменам». Я постоянно стараюсь привнести в оформление кабинета что-то новенькое, чтобы интерес обучающихся к предмету возрастал.

На уроках использовала таблицы, раздаточный и методический материалы. В кабинете имеются папки-накопители с богатой подборкой материала для использования на уроках и во внеурочное время во всех классах по различным темам.

## 2. Данные о кабинете

Кабинет введён в эксплуатацию в 1976 году. Ежегодно проводится косметический ремонт кабинета.

## 3. Инвентарная ведомость на имеющееся оборудование.

### 3.1. Оборудование кабинета:

Расположение – 1 этаж

Высота помещения – 3,2м

Площадь помещения – 46 м<sup>2</sup>

Отделка помещения – стены окрашены светлой краской

Пол – деревянный

### 3.2. Наличие оборудования (штук)

Наименование	2013	2014	2015	2016
Классная доска	1	1	1	1
Столы ученические	6	6	6	6
Стулья	12	12	12	12
Стол учительский	1	1	1	1
Стул мягкий	1	1	1	1
Шкафы	4	4	4	4
Набор геометрических тел демонстрационный	1	1	1	1
Набор чертежных инструментов для работы у доски	1	1	1	1
Стенды	4	3	5	3

--	--	--	--	--

### 3.3. Микроклимат

Отопление – центральное

Вентиляция – естественная

Кондиционирование – нет

Температура воздуха – 19<sup>0</sup>С – 22<sup>0</sup>С

Влажность – 55 – 62%

Проветривание – утром до уроков, далее – по расписанию на переменах

### 3.4. Освещение

Ориентация окон – на юг

Наличие солнцезащитных устройств – шторы

Искусственное освещение – комбинированное

Размещение светильников – по потолку рядами, софит над доской

## 4. Учебно-методическая и справочная литература

### 4.1. Учебники

<i>№</i>	<i>Автор</i>	<i>Название</i>	<i>Год</i>	<i>Кол - во</i>
1.	Виленкин В. И.	Математика 5 кл.	2012	1
2.	Виленкин В. И.	Математика 6 кл.	2012	1
3.	Дорофеев Г.В., Петерсон Л.Г.	Математика 5 кл. (в 2-х частях)	2012	1
4.	Дорофеев Г.В., Петерсон Л.Г.	Математика 6 кл. (в 3-х частях)	2012	1
5.	Погорелов А. В.	Геометрия 7-9 кл.	2005	1
6.	Погорелов А. В.	Геометрия 10-11 кл.	2005	1
7.	Атанасян Л. С.	Геометрия 7-9 кл.	2012	1
8.	Атанасян Л. С.	Геометрия 10-11 кл.	2012	1
9.	Макарычев Ю. Н.	Алгебра 7 кл.	2012	2
10.	Макарычев Ю. Н.	Алгебра 9 кл.	2012	1
11.	Макарычев Ю. Н.	Алгебра 8 кл.	2012	1
12.	Мордкович А.Г., Семёнов П.В.	Алгебра и начала математического анализа 10-11 класс. Учебник базового уровня	2014	1
13.	Мордкович А.Г., Семёнов П.В.	Алгебра и начала математического анализа 10-11 класс. Задачник базового уровня	2014	1
14.	Мордкович А.Г., Семёнов П.В.	Алгебра и начала математического анализа 10 класс. Учебник профильного уровня	2012	1
15.	Мордкович А.Г., Семёнов П.В.	Алгебра и начала математического анализа 11 класс. Учебник профильного уровня	2012	1
16.	Мордкович А.Г., Семёнов П.В.	Алгебра и начала математического анализа 10 класс. Задачник профильного уровня	2012	1
17.	Мордкович А.Г., Семёнов П.В.	Алгебра и начала математического анализа 11 класс. Задачник профильного уровня	2012	1
18.	Колмогоров А. Н.	Алгебра и начала анализа 10 – 11 кл.	2005	1
19.	Выгодский М.Я.	Справочник по элементарной математике	1974	1
20.	Макарычев Ю.Н.	Элементы статистики и теории вероятностей 7 - 9	2000	1

21.	Алимов Ш.А.	Алгебра и начала анализа 10 – 11	2003	1
-----	-------------	----------------------------------	------	---

## 4.2. Методические пособия

<i>№</i>	<i>Наименование</i>	<i>Год издания</i>	<i>Кол - во</i>
1.	Обучающие фильмы (1. От Архимеда до наших дней. 2. Геометрия Эвклида. 3. Альманах «Эврика – 2».)DVD	2005	3
2.	Видеоуроки по математике для 6 класса DVD	2014	1
3.	Видеоуроки по алгебре для 10 классаDVD	2014	1
4.	УМК «Живая математика» DVD	2013	1
5.	Математика. Итоговые уроки 5-9 класс	2008	1
6.	Алгебра. Математические диктанты 7-9 класс	2007	1
7.	ГИА по математике. Сборник задач	2013	1
8.	ГИА по математике. Сборник задач	2014	1
9.	ЕГЭ по математике. Сборник задач	2013	1
10.	ЕГЭ по математике. Сборник задач	2014	1
11.	Математические кружки в школе 5-8 класс	2006	1
12.	Занятия школьного математического кружка 5-6 класс	2007	1
13.	Математические олимпиады в школе 5-11 класс	2008	1
14.	Алгебра 7. Методическое пособие для учителя	2008	1
15.	Алгебра 8. Методическое пособие для учителя	2008	1
16.	Алгебра 9. Методическое пособие для учителя	2008	1
17.	Предметные недели в школе. Математика	2007	1
18.	Как научиться решать задачи	1994	1
19.	Геометрия в таблицах и схемах	2004	1
20.	Конструирование современного урока	2006	1
21.	Интенсивный курс подготовки к ЕГЭ	2005	1
22.	Решение задач ЕГЭ по математике уровня С.	2012	1
23.	Изучение геометрии 7-9	2005	1
24.	Математика в ребусах и сканвордах	2002	1
25.	Нестандартные уроки	2005	1
26.	Математика. Игровые технологии на уроках	2007	1
27.	Поурочные планы		9

## 4.3. Дидактический материал

<i>№</i>	<i>Наименование</i>	<i>Кол - во</i>
1.	Дидактический материал по математике 5 класс	5
2.	Дидактический материал по математике 6 класс	5
3.	Дидактический материал по алгебре 7 класс	5
4.	Дидактический материал по алгебре 8 класс	5
5.	Дидактический материал по алгебре 9 класс	5
6.	Дидактический материал по алгебре 10 класс	3

7.	Дидактический материал по алгебре 11 класс	4
8.	Дидактический материал по геометрии 7 класс	5
9.	Дидактический материал по геометрии 8 класс	4
10.	Дидактический материал по геометрии 9 класс	4
11.	Дидактический материал по геометрии 10-11 класс	4
12.	«Тесты по математике 5-6 класс».	5
13.	«Тесты по алгебре 7-9 класс».	5
14.	«Тесты по алгебре 10-11 класс».	5
15.	Тесты по геометрии 7 класс	5
16.	Тесты по геометрии 8 класс	5
17.	Тесты по геометрии 9 класс	5
18.	Рабочие тетради по геометрии 7 класс	3
19.	Рабочие тетради по геометрии 8 класс	2
20.	Рабочие тетради по геометрии 9 класс	3
21.	Рабочие тетради по геометрии 10 класс	3
22.	Раздаточный материал для контрольных и проверочных работ по математике – 6 кл	5
23.	Раздаточный материал для контрольных и проверочных работ по алгебре – 7 кл	5
24.	Раздаточный материал для контрольных и проверочных работ по геометрии – 7 кл	5
25.	Раздаточный материал для контрольных и проверочных работ по геометрии – 8 кл	5
26.	Раздаточный материал для контрольных и проверочных работ по алгебре – 8 кл	5
27.	Раздаточный материал для контрольных и проверочных работ по алгебре и началам анализа – 10 кл	5
28.	Раздаточный материал для контрольных и проверочных работ по геометрии – 10 кл	5
29.	Раздаточный материал для контрольных и проверочных работ по геометрии – 11 кл	5
30.	Раздаточный материал для контрольных и проверочных работ по алгебре и началам анализа – 11 класс	5
31.	Раздаточный материал для контрольных и проверочных работ по геометрии – 9 кл	5
32.	Раздаточный материал для контрольных и проверочных работ по алгебре – 9 класс	5
33.	Раздаточный материал для контрольных и проверочных работ по математике – 5 кл	5

#### 4.4. Таблицы

<i>№</i>	<i>Название</i>	<i>Год</i>	<i>Кол - во</i>
1.	Четырехзначная математическая таблица	2000	1
2.	Комплект наглядно- методических материалов. Геометрические фигуры. Геометрия. Планиметрия – 7 класс.	2002	1
3.	Комплект наглядно- методических материалов. Геометрические фигуры. Геометрия. Планиметрия – 8 класс.	2002	1

4.	Комплект наглядно- методических материалов. Геометрические фигуры. Геометрия. Планиметрия – 9 класс.	2002	1
5.	Комплект наглядно- методических материалов. Алгебра – 9 класс.	2002	1
6.	Комплект наглядно- методических материалов. Математика – 5-6 класс.	2002	1
7.	Комплект наглядно- методических материалов. Стереометрия 10-11 класс.	2002	1

## 5. Оформление кабинета

В кабинете имеются:

- Тюлевые и ночные шторы,
- Стенд «Готовимся к ЕГЭ, ОГЭ»,
- Стенд «Уголок класса»
- 2 стенда с высказываниями великих людей
- Стенд «Таблица квадратов»
- Стенд с тригонометрическими формулами
- Стенд «Значения тригонометрических функций»
- Стенд «Формулы сокращённого умножения»

## 6. Техника безопасности и охрана труда в кабинете

№ п/п	Наименование	Наличие
1.	Информация «При пожаре звони 01»	1
2.	Аптечка	1
3.	Правила поведения в кабинете	1
4.	План эвакуации	1

## 7 План работы кабинета на 2016 – 2017 учебный год

№ п/п	Мероприятия	Сроки	Отметка о выполнении
1.	Подготовка кабинета к новому учебному году	Август	
2.	Составление плана работы на год	Август	
3.	Озеленение кабинета	Сентябрь	

4.	Распечатать стандарты	Сентябрь	
5.	Составление рабочих программ по математике	Август	
6.	Составление каталога учебно-методической литературы	Сентябрь	
7.	Индивидуализация рабочих мест по классам	Сентябрь	
8.	Закрепить дежурство в кабинете	Сентябрь	
9.	Проводить влажную уборку кабинета	Ежедневно	
10.	Проводить генеральную уборку кабинета	Ежемесячно	
11.	Следить за состоянием мебели	Постоянно	
12.	Ознакомить обучающихся с правилами поведения в кабинете	Сентябрь	
13.	Изготовление наглядных пособий	В течение года	
14.	Создание банка презентаций для проведения уроков геометрии в 10 и 11 классах.	В течение года	
15.	Обновление дидактического материала в соответствии с программой	В течение года	
16.	Участие в предметной неделе	Февраль	
17.	Обновление стендов	В течение года	
18.	Ремонт дидактических материалов	В течение года	
19.	Организация выставки учебной и справочной литературы для подготовки к экзаменам	Ноябрь	
20.	Выставка творческих и исследовательских работ обучающихся	Март	
21.	Выставка стенгазет по математике	Январь	
22.	Текущий ремонт кабинета	Июнь	
23.	Подведение итогов работы кабинета	Июнь	

## **8. Перспективный план развития кабинета**

### **Учебный процесс:**

Продолжить работу по накоплению:

1. Презентаций и видеоуроков
2. Карточек-заданий
3. Творческих работ обучающихся

### **Внеклассная работа:**

1. Разрабатывать и накапливать сценарии внеклассных мероприятий
2. Обновление стендов
3. Создание банка портфолио обучающихся

### **Методическая работа:**

1. Составление рабочих программ по математике на основе ФГОС
2. Корректировка календарно-тематического планирования
3. Разработка тестов, опорных конспектов

### **Приобрести:**

1. Новые наглядные пособия, таблицы, DVD диски с ЦОРаи и видеоуроками

**Вывод: кабинет соответствует нормам и требованиям**



