**Учебно-методическое обеспечение кабинета математики № 11**

**Заведующий кабинетом учитель математики Н.В.Бочкова**

**Оборудование**

1. Моноблок
2. Принтер – сканер – копир
3. Проектор

**Электронные учебники.**

1. Потоскуев Е.В., Звавич Л.И. Геометрия 10 класс: учебник для общеобразовательных учреждений с углубленным и профильным изучением математики.
2. Потоскуев Е.В,. Звавич Л.И Геометрия 10 класс: учебник для общеобразовательных учреждений с углубленным и профильным изучением математики.
3. Атанасян Л.С., Бутузов В.Ф. и др. Геометрия 7 – 9: учебник для общеобразовательных учреждений
4. Балаян Э.Н. Звдачи на готовых чертежах для подготовки к ЕГЭ
5. Тесты по геометрии 10 – 11 класс. Ю.А. Глазков, Л.И. Боженкова.
6. Зубарева И.И., Модкович А.Г Математика 5 класс: учебник для общеобразовательных учреждений
7. Рабинович Е.М. Геометрия 10 – 11 класс. Задачи и упражнения на готовых чертежах.
8. Рудницкая В.Н. Дидактические материалы 5 класс.
9. Поурочные планы к учебнику Зубаревой И.И. 5 класс.
10. А.Д. Александров, А.Л. Вернер, В.И. Рыжик. Геометрия Учебник для углубленного изучения геометрии.

**УМК по математике 10 - 11 классы**

**Программы:**

1. Математика 5 – 6 классы. Алгебра 7 – 9 классы. Алгебра и начала анализа 10 – 11 классы. /Авторы - составители И. И. Зубарева, А.Г. Мордкович. – М.:Мнемозина,2009.
2. Геометрия 10 – 11 клас. Профильный уровень: программа УМК Е.В. Потоскуева, Л.И. Звавича для общеобразовательных учреждений/ Е.В. Потоскуев. – М.: Дрофа, 2010. Геометрия 10 – 11 классы. Программы общеобразовательных учреждений. /Сост. Т.А. Бурмистрова – М.:Просвещение,2009
3. Программа элективного курса. Избранные разделы математики старшей школы./ Авторы – составители И.Г. Малышев, М.А. Мичасова. Нижний Новгород. 2010.

**Учебно – методический комплекс:**

1. Алгебра и начала анализа. 11 класс. Учебник для общеобразовательных учреждений (профильный уровень)/А.Г. Мордкович, П.В. Семенов и др. – Мнемозина,2012
2. Алгебра и начала анализа. 11 класс. Задачник для общеобразовательных учреждений (профильный уровень)/А.Г. Мордкович, П.В. Семенов и др. – Мнемозина,2009
3. Алгебра и начала анализа. 10 класс. Учебник для общеобразовательных учреждений (профильный уровень)/А.Г. Мордкович, П.В. Семенов и др. – Мнемозина,2010
4. Алгебра и начала анализа. 10 класс. Задачник для общеобразовательных учреждений (профильный уровень)/А.Г. Мордкович, П.В. Семенов и др. – Мнемозина,2010
5. Геометрия 11. Учебник для общеобразовательных учреждений с углубленным и профильным изучением математики./ Е.В. Потоскуев, Л.И. Звавич – М.: Дрофа, 2009.
6. Геометрия 11. Задачник для общеобразовательных учреждений с углубленным и профильным изучением математики./ Е.В. Потоскуев, Л.И. Звавич – М.: Дрофа, 2009.
7. Геометрия 10. Учебник для общеобразовательных учреждений с углубленным и профильным изучением математики./ Е.В. Потоскуев, Л.И. Звавич – М.: Дрофа, 2010.
8. Геометрия 10. Задачник для общеобразовательных учреждений с углубленным и профильным изучением математики./ Е.В. Потоскуев, Л.И. Звавич – М.: Дрофа, 2009.
9. Геометрия. 10 – 11 классы. Учебник для общеобразовательных учреждений. Базовый и профильный уровень./ Л. С. Атанасян,В. Ф. Бутузов,С. Б. Кадомцев. - М.: Просвещение, 2012
10. Зив Б.Г., Гольдич В.А. Дидактические материалы по алгебре и началам анализа для 11 кл. – СПб.: «ЧеРо- на –Неве». 2005
11. С.А. Шестаков и др. Сборник задач для подготовки и проведения итоговой аттестации за курс средней школы. – М.:Внешсигма – М,2006
12. Сборники для подготовки и проведения ЕГЭ. 2013.
13. Геометрия. Дидактические материалы. 11 класс / Б.Г. Зив. – М.: Просвещение 2004.
14. Алгебра и начала математического анализа. 10 класс. Самостоятельные работы для учащихся общеобразовательных учреждений / Л.А. Александрова; под ред. А.Г. Мордковича. – М.: Мнемозина, 2008.
15. Алгебра и начала математического анализа. Контрольные работы для 10 класса общеобразовательных учреждений (профильный уровень) / В.И. Глизбург; под ред. А.Г. Мордковича. – М.: Мнемозина, 2007.
16. Самостоятельные и контрольные работы по алгебре и началам анализа для 10-11 классов./ А.П.Ершова, В.В.Голобородько. – М.: ИЛЕКСА, 2012.
17. Тематические тесты для систематизации знаний по математике. Ч.1,2,3: Учеб.пособие./ А.П.Иванов. – М.: Физматкнига, 2004.
18. Геометрия. Дидактические материалы. 11 класс / Б.Г. Зив. – М.: Просвещение 2004.
19. Геометрия. 10 кл.: Методическое пособие к учебнику Е.В.Потоскуева, Л.И.Звавича «Геометрия. 10 класс» / Е.В.Потоскуев, Л.И.Звавич, Л.Я.Шляпочник. – М.: Дрофа, 2004.
20. Геометрия. 11 кл.: Методическое пособие к учебнику Е.В.Потоскуева, Л.И.Звавича «Геометрия. 11 класс» / Е.В.Потоскуев, Л.И.Звавич, Л.Я.Шляпочник. – М.: Дрофа, 2004.

**7 - 9 классы**

**Программы:**

1. Программа для общеобразовательных учреждений. Планирование учебного материала. Алгебра. 7-9 классы / (авт.-сост. И.Е.Феоктистов). – М.: Мнемозина,2010.
2. Программы для общеобразовательных школ, гимназий, лицеев: Математика 5-11 кл./ сост. Г.М. Кузнецова, Н.Г.Миндюк – М.: Дрофа, 2004
3. Программа общеобразовательных учреждений. Геометрия. 7-9 классы./
 Составитель: Т.А. Бурмистрова – М.: «Просвещение», 2008г.

**Учебно – методический комплекс:**

1. Алгебра 9 класс. Учебник для общеобразовательных учреждений./Ю.Н. Макарычев, Н.Г. Миндюк, К.И. Нешков, И.Е. Феоктистов. - М..: Мнемозина, 2011 г.
2. Алгебра 8 класс.Учебник для общеобразовательных учреждений./ Ю.Н. Макарычев, Н.Г. Миндюк, К.И. Нешков, И.Е. Феоктистов. - М..: Мнемозина, 2008 г.
3. Алгебра 7 класс. Учебник для общеобразовательных учреждений./ Ю.Н. Макарычев, Н.Г. Миндюк, К.И. Нешков, И.Е. Феоктистов. - М..: Мнемозина, 2008 г.
4. Геометрия 7 – 9. Учебник для общеобразовательных учреждений./ Л. С. Атанасян,В. Ф. Бутузов,С. Б. Кадомцев. - М.: Просвещение, 2009
5. Дидактические материалы. Алгебра 9 класс. Ю. Н. Макарычев.- М.: Просвещение. 2008
6. С.А. Шестаков. Сборник задач для подготовки и проведения письменного экзамена по алгебре за курс основной школы. Допущено Министерством образования и науки Российской федерации в качестве учебного пособия по алгебре для учащихся 9 классов общеобразовательных учреждений./ под редакцией С.А. Шестакова. - Астрель. 2006 г.
7. Самостоятельные и контрольные работы по алгебре и геометрии для 9 класса./ А.П. Ершова, В.В. Голобородько, А.С. Ершова - М.: Илекса, 2008.
8. Геометрия. Дидактические материалы. 9 класс / Б.Г. Зив. – М.: Просвещение 2013.
9. Контрольно-измерительные материалы. Геометрия. 9 класс/ Сост. А.Н. Рурукин.- М.: ВАКО, 2013г.
10. Мерзляк. А.Г., Полонский В.Б., Рабинович Е.М., Якир М.С. Сборник задач и контрольных работ по алгебре для 9 класса. – М.: Илекса, 2009.
11. Алгебра. 8 класс. Дидактические материалы. Методические рекомендации / И.Е. Феоктистов.- М.: Мнемозина, 2011.
12. Дидактические материалы по алгебре для 8 класса с углубленным изучением математики» /Ю.Н. Макарычев, Н.Г. Миндюк. — М.: Просвещение, 2009.
13. Геометрия. Дидактические материалы. 8 класс / Б.Г. Зив., В.М.Мейлер. – М.: Просвещение, 2008
14. Тематические тесты по геометрии: учебное пособие к учебникам Л.С. Атанасяна и др. «Геометрия 7 – 9» / Т.М. Мищенко. – М.: АСТ: Астрель; Владимир: ВКТ, 2011.
15. Геометрия. 7-9 классы: тесты для текущего и обобщающего контроля/ авт. – сост. Г.И. Ковалева, Н.И. Мазурова. – Волгоград: Учитель, 2008.
16. Алгебра. 7 класс. Дидактические материалы. Методические рекомендации/ И.Е. Феоктистов. – М.: Мнемозина, 2009.
17. Геометрия. Дидактические материалы. 7 класс / Б.Г. Зив, В.М.Мейлер.. – М.: Просвещение 2006.
18. Тестовые задания по геометрии/Л.И. Звавич, Е.В. Потоскуев.-М.: Дрофа, 2006
19. Геометрия. Дидактические материалы. 7 класс / И.М. Смирнова, В.А. Смирнов. – М.: Мнемозина, 2005.
20. Самостоятельные и контрольные работы по алгебре и геометрии для 7 класса./ А.П. Ершова, В.В. Голобородько, А.С. Ершова - М.: Илекса, 2012.

**5 -6 класс.**

**Программы:**

1. Математика 5 – 6 классы. Алгебра 7 – 9 классы. Алгебра и начала анализа 10 – 11 классы. /Авторы - составители И. И. Зубарева, А.Г. Мордкович. – М.:Мнемозина,2009.
2. Программа «Развивающие задачи по математике «Полином» . Автор – составитель С.И. Никулина. (находится на сертификации в НИРО)

**Учебно – методический комплекс:**

1. Математика. 5 класс. Учебник для общеобразовательных учреждений / И.И.Зубарева, А.Г. Мордкович/ М. Мнемозина, 2009
2. Математика. 6 класс. Учебник для общеобразовательных учреждений / И.И. Зубарева, А.Г. Мордкович/ М. Мнемозина, 2011
3. Методическое пособие для учителя «Математика 5 – 6 класс» / И.И. Зубарева, А, Г.Мордкович/ М. Мнемозина, 2008
4. И. И. Зубарева. Математика, 5. Рабочая тетрадь (в 2 частях). – М.: Мнемозина, 2008-2009
5. И.И. Зубарева, М.С. Мильштейн, М.Н. Шанцева. Математика, 5 класс (самостоятельные работы) – М.: Мнемозина, 2009
6. И.И. Зубарева, И.П. Лепешонкова Тетрадь для контрольных работ, 5 класс
(в 2 частях) – М.: Мнемозина, 2009
7. Е.Е. Тульчинская. Математика тесты 5-6 классы – М.: Мнемозина, 2009
8. В.Г. Гамбарин, И.И. Зубарева. Сборник задач и упражнений по математике. 5 класс. – М.: Мнемозина, 2008
9. И. И. Зубарева. Математика, 6. Рабочая тетрадь (в 2 частях). – М.: Мнемозина, 2009
10. И.И. Зубарева, М.С. Мильштейн, М.Н. Шанцева. Математика, 6 класс (самостоятельные работы) – М.: Мнемозина, 2009
11. И.И. Зубарева, И.П. Лепешонкова Тетрадь для контрольных работ, 6 класс
(в 2 частях) – М.: Мнемозина, 2012
12. В.Г. Гамбарин, И.И. Зубарева. Сборник задач и упражнений по математике. 6 класс. – М.: Мнемозина, 2011
13. Самостоятельные и контрольные работы по математике для 5 класса./ А.П. Ершова, В.В. Голобородько, А.С. Ершова - М.: Илекса, 2005.
14. Самостоятельные и контрольные работы по математике для 5 класса./ А.П. Ершова, В.В. Голобородько, А.С. Ершова - М.: Илекса, 2008.
15. Смыкалова Е.В*. Математика. Дополнительные главы, 5 класс,* Санкт –Петербург, СМИО Пресс, 2005г.
16. Смыкалова Е.В. *Математика. Дополнительные главы, 6 класс*, Санкт – Петербург, СМИО Пресс, 2006г.
17. Смыкалова Е.В. Сборник задач по математике. 5 класс, Санкт – Петербург, СМИО Пресс, 2002г.
18. Смыкалова Е.В. Сборник задач по математике. 6 класс, Санкт – Петербург, СМИО Пресс, 2007г.

**Электронные образовательные ресурсы.**

* [www.1september.ru](http://www.1september.ru)
* [www.math.ru](http://www.math.ru)
* [www.allmath.ru](http://www.allmath.ru)
* [www.uztest.ru](http://www.uztest.ru)
* [www.sch**2000**.ru/](http://www.sch2000.ru/)
* <http://schools.techno.ru/tech/index.html>
* <http://www.catalog.alledu.ru/predmet/math/more2.html>
* <http://methmath.chat.ru/index.html>
* <http://www.mathnet.spb.ru/>
* [www.fcior.edu.ru](http://www.fcior.edu.ru)
* [www.chool-collection.edu.ru](http://www.chool-collection.edu.ru)