Аннотация к рабочей программе

по математике (базовый уровень).

Данная программа по математике для 10-11 классов (базовый уровень) реализуется на основе следующих документов:

1. Федеральный Закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29 декабря 2012 года № 273
2. Федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования от 6 октября 2009 г. № 413 (в ред. Приказа Минобрнауки России от 31.12.2015 № 1578)
3. Приказ N 1529 от 28.12.2015 «О внесении изменений в федеральный перечень учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 31 марта 2014 г. N 253»

Данная программа рассчитана на 280 учебных часов (140 часов 10 классе и 140 часов в 11 классе). В учебном плане для изучения математики на базовом уровне отводится 4 часа в неделю.

Главной целью школьного образования является развитие ребенка как компетентной личности путем включения его в различные виды ценностной человеческой деятельности: учеба, познания, коммуникация, профессионально-трудовой выбор, личностное саморазвитие, ценностные ориентации, поиск смыслов жизнедеятельности. С этих позиций обучение рассматривается как процесс овладения не только определенной суммой знаний и системой соответствующих умений и навыков, но и как процесс овладения компетенциями.

**Литература**

1. «Алгебра и начала анализа. Дидактические материалы для 10 класса базовый и профильный уровни 5 –е издание, - М. Просвещение, 2016. Авторы: М. К. Потапов и А. В. Шевкин»

2. «Алгебра и начала математического анализа. Тематические тесты для 10 класса базовый и профильный уровни, - М. Просвещение, 2015. Автор Ю. В. Шепелева»

3. «Алгебра и начала математического анализа 10 класс. Книга для учителя. Базовый и профильный уровни, - М. Просвещение, 2015. Авторы: М. К. Потапов и А. В. Шевкин».

4. CD: «Уроки алгебры Кирилла и Мефодия 10 класс »,«Открытая математика. Алгебра ».

5. С.М. Никольский, М.К. Потапов,  и другие «Алгебра и начала математического  анализа, 10 класс», базовый и профильный уровни. Просвещение, 2016г.

6. С.М. Никольский, М.К. Потапов,  и другие «Алгебра и начала математического  анализа, 11 класс», Просвещение, 2016г.

7. М.К. Потапов, А.В. Шевкин «Алгебра и начала математического  анализа, 10 класс» – дидактические материалы, Просвещение, 2016г.

8. М.К. Потапов, А.В. Шевкин «Алгебра и начала математического  анализа, 11 класс» – дидактические материалы, Просвещение, 2016г.

9. Приложение к газете 1 сентября «Математика».

П.И Алтынов. Тесты. Алгебра 10-11 классы. Дрофа 2015.

10. Атанасян Л.С., Бутузов В.Ф. «Геометрия, 10-11», Дрофа,  2014г.

11. Б.Г. Зив «Дидактические материалы по геометрии 10 класс». Просвещение 2015.

12. Б.Г. Зив «Дидактические материалы по геометрии 11класс». Просвещение 2015.

13. П.И Алтынов. Тесты. Геометрия. 10-11 классы. Дрофа.

14. Сборники КИМов  ЕГЭ.