**Аннотация к рабочей программе**

**по курсу «Математика»**

**10-11 класс**

Рабочая программа по курсу «Математика» для 10 - 11классов составлена на основе следующих нормативных документов:

* Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования;
* Основной образовательной программы основного общего образования МБОУ СОШ № 30 г. Новоалтайска;
* Учебного плана МБОУ СОШ № 30 г. Новоалтайска на 2018-2019 учебный год;
* Календарного – плана графика МБОУ СОШ № 30 г. Новоалтайска на 2018-2019 учебный год;
* Положения о рабочей программе МБОУ СОШ № 30 г. Новоалтайска;
* Программы общеобразовательных учреждений. Алгебра и начала анализа 10-11 классы. Состав.Т.А.Бурмистрова. Издательство «Просвещение» 2011г;
* Программы общеобразовательных учреждений. Геометрия 10-11 классов. Состав. Т.А.Бурмистрова. Издательство «Просвещение» 2009г.
* Авторской программы: Алгебра и начала анализа – С.М. Никольский и др. Издательство «Просвещение» 2011,
* Авторской программы: Геометрия - Л.С.Атанасян и др. . Издательство «Просвещение». 2009г

**Место курса «Математика» в учебном плане**

 Рабочая программа по математике 10-11 классов рассчитана на 414 часов (из расчета 6 часов в неделю в каждом классе).

 **10 класс:** 6 часов в неделю, 210 часов в год. Из них «Алгебра и начала анализа» - 140 часов, «Геометрия»-70 часов.

 **11 класс:** 6часов в неделю, 204 часа в год. Из них «Алгебра и начала анализа» **–** 132 часа, «Геометрия» – 68 часов.

**Для реализации данной программы используется учебник:**

|  |  |
| --- | --- |
| класс | Учебник (название, автор, издательство, год издания) |
| 11 | 1. Алгебра и начала анализа. 11 С.М.Никольский, М.К.Потапов, Н.Н.Решетников, А.В.Шевкин. М.:Просвещение.2008г.
2. Геометрия, 10-11: Учебник для общеоб. Учреждений Базовый и профильный уровень / Л. С. Атанасян, В. Ф. Бутузов, С. Б. Позняк, Л. С. Киселева - М.: Просвещение.2012
 |

**Методические пособия и оценочные материалы**

|  |  |
| --- | --- |
| класс | Методические и оценочные материалы |
| **11** | Алгебра и начала анализа.1. Рабочая программа. Программы общеобразовательных учреждений. Алгебра и начала анализа 10-11 классы. Состав.Т.А.Бурмистрова, изд. «Просвещение» 20112. Дидактические материалы. М.К.Потапов, А.В.Шевкин, из-во «Просвещение», 20083.Тематические тесты. Ю.В.Шепелева, из-во «Просвещение», 20124.Книга для учителя. М.К.Потапов, А.В.Шевкин, из-во «Просвещение», 2009 |
| **11** | Геометрия.1.Рабочая программа. Программы общеобразовательных учреждений. Геометрия 10-11 классов. Состав. Т.А.Бурмистрова, изд. «Просвещение» 20092. Рабочая тетрадь В.Ф.Бутузов, Ю.А.Глазков, И.И.Юдина, из-во «Просвещение», 20133.Дидактические материалы Б.Г.Зив, из-во «Просвещение»,20084. Пособие «Готовимся к ЕГЭ» В.Н. Литвиненко, из-во «Просвещение»,20125. Поурочные разработки. |