Аннотация

к рабочей программе по учебному предмету «Алгебра и начала анализа»

(11 класс)

Настоящая рабочая программа по учебному предмету "Алгебра и начала анализа" для 11 класса составлена на основе Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (приказ Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012 г. N 413) и разработана на основе программы по алгебре и началам математического анализа 10-11 классы М., Просвещение, 2016 г. Составитель Т.А. Бурмистрова и учебного плана Уктузской СОШ филиала МАОУ СОШ с. Окунево на 2020-2021 учебный год. Предметная линия учебников под редакцией Ш.А. Алимова и др. 10-11 класс.

Место учебного предмета «Алгебра и начала анализа» в учебном плане

Учебный план Уктузской СОШ филиала МАОУ СОШ с. Окунево отводит на изучение алгебры и начал анализа в 11 классе 3 часа в неделю, всего 102 часа в год.

Учебно - методическое обеспечение.

Для учащихся:

1. Ш.А. Алимов, Ю.М. Колягин, Ю.В. Сидоров и др. « Алгебра и начала анализа» - учебник для 10 -11 классов общеобразовательных учреждений.- Москва : Просвещение, 2016 г .
2. А.П. Карп «Сборник задач по алгебре и началам анализа 10 – 11 класс» .Москва: «Просвещение» 2011 год.
3. Лаппо, Л.Д. ЕГЭ 2011. Математика. Практикум по выполнению типовых тестовых заданий ЕГЭ/Л.Д.Лаппо, М.А. Попов. – М.: Издательство «Экзамен», 2012. – 63,с. (Серия «ЕГЭ. Практикум»)

Для учителя:

1. А.П. Карп
«Сборник задач по алгебре и началам анализа 10 – 11 класс» .Москва: «Просвещение» 2011 год.
2. Лаппо, Л.Д. ЕГЭ 2011. Математика. Практикум по выполнению типовых тестовых заданий ЕГЭ/Л.Д.Лаппо, М.А. Попов. – М.: Издательство «Экзамен», 2012. – 63,с. (Серия «ЕГЭ. Практикум»)
3. Б.М. Ивлев, С.М. Саакян, С.И. Шварцбург
« Дидактические материалы по алгебре и началам анализа» 11 класс. Москва «Просвещение» 2011 год.
4. Б.Г. Зив, В.А Гольдич Дидактические материалы по алгебре и началам анализа для 11 класса, СПб.: «Петроглиф», «Виктория плюс», 2011
5. Шабунин М.И. и др.
Алгебра и начала анализа. Дидактические материалы для 10-11 кл., 4 изд., М.: Мнемозина, 2011.- 251с.
6. Н.Е. Федорова, М.В. Ткачева Изучение алгебры и начал анализа в 10-11 кл. – М.: Просвещение, 2010. – 205с.

Программное обеспечение:

1. Алгебра и начала анализа 10-11 классы

2. Алгебра, 7-11 классы
3. Математика, 5-11 классы. Практикум
4. ПМК «Математика. Средняя школа. Ч 3»
5. Уроки алгебры Кирилла и Мефодия (10-11 классы)
6. Физикон. Математика: Алгебра
7. Физикон. Математика: Функции и графики

Список используемых сайтов.

- 1) www.fipi.ru
- 2) www.mathege.ru
- 3) www.reshuege.ru
- 4) www.ege.edu.ru
- 5) www.alleng.ru
- 6) www.alexlarin.net
- 7) www.egemetr.ru
- 8) www.interneturok.ru
- 9) www.egetrener.ru
- 10) www.YouClever.org