

Аннотация к рабочей программе элективного курса по математике «Практикум по математике» (11 класс)

Рабочая программа элективного курса по математике «Практикум по математике», составлена на основе авторской программы С.М.Никольский, М.К.Потапов, Н.Н.Решетников, А.В.Шевкин опубликованной в сборнике «Программы общеобразовательных учреждений. Алгебра и начала математического анализа. 10-11 класс» автор-составитель Т.А.Бурмистрова. – М.: Просвещение, 2018 г. и авторской программы Л.С.Атанасян, В.Ф.Бутузов, С.Б.Кадомцев и др. опубликованной в сборнике «Программы общеобразовательных учреждений. Геометрия. 10-11 класс автор-составитель Т.А.Бурмистрова. – М.: Просвещение, 2016 г.

Рабочая программа элективного курса по предмету «Математика» «Практикум по математике» рассчитана на 2 часа в неделю, всего 68 часов.

Программа ЭК ориентирована на рассмотрение отдельных вопросов математики, которые входят в содержание единого государственного экзамена. Курс дополняет и развивает школьный курс математики, а также является информационной поддержкой дальнейшего образования и ориентирован на удовлетворение образовательных потребностей старших школьников, их способностей. Основная идея элективного курса заключена в расширении и углублении знаний учащихся по некоторым разделам математики, в обеспечении прочного и сознательного овладения учащимися системой математических знаний и умений, необходимых при сдаче выпускного экзамена, а для некоторых школьников – необходимых для продолжения образования.

Учебно-методическое обеспечение курса:

1. Единый государственный экзамен по математике (демонстрационный вариант КИМ 2020 г., (подготовлен Федеральным государственным научным учреждением «ФИПИ»)
2. Математика. Подготовка к ЕГЭ-2019: под редакцией Ф.Ф. Лысенко.
3. Математика. Подготовка к ЕГЭ-2020: под редакцией Ф.Ф. Лысенко.
4. А.Л. Семёнова, И.В. Яценко ЕГЭ 3000 задач. «Экзамен» 2019 г.
5. ЕГЭ 2019, 2020, 2021 50 вариантов типовых тестовых заданий/ И.В. Яценко, М.А. Волчкевич и др.-М. Издательство «Экзамен». (профильный и базовый уровни)
6. ЕГЭ 2019, 2020, 2021г. 30 вариантов типовых тестовых заданий/ И.В. Яценко, М.А. Волчкевич и др.-М.:Издательство «Экзамен», 2019, 2020, 2021г. (профильный и базовый уровни).
7. Интернет-ресурсы

- <http://mathege.ru>
- <http://www.fipi.ru/>
- <http://statgrad.mioo.ru/>
- <http://www.ege.edu.ru/>
- <http://решуегэ.рф>