

Аннотация к рабочей программе элективного курса «Функции помогают уравнениям»

**Рабочая программа по элективному курсу "Функции помогают уравнениям" для 10 - 11 кл.** составлена согласно примерной авторской программе: Математика 10-11 классы. Функции помогают уравнениям: элективный курс/ авт.-сост. Ю.В.Лепехин.- Волгоград: Учитель, 2011 г.-187 с.

Программой на изучение элективного курса в 10 классе отводится 1 час в неделю, всего 34 часа в год, в 11 классе - 1 час в неделю, всего 34 часа.

Предлагаемый элективный курс «Функции помогают уравнениям» является предметно-ориентированным и предназначен для расширения теоретических и практических знаний учащихся в 10-11 классах общеобразовательных учреждений.

Функциональная линия просматривается в курсе алгебры, начиная с 7 класса. Возникает потребность обобщить, дополнить и систематизировать вопросы, связанные с областью определения функции, множеством значений, четностью и нечетностью