

**Аннотация к рабочей программе
элективного курса по математике
10к класс**

Рабочая программа элективного курса по математике составлена на основе разработки программы предметного элективного курса «Математика: избранные вопросы» автора Лукичевой Е.Ю., заведующей кафедры математического образования и информатики Института общего образования СПб АППО, допущенного ЭНМС протокол заседания от 26 апреля 2019 №1.

Предлагаемый элективный курс адресован учащимся 10 и 11 классов. Главная его идея – это организация систематического и системного повторения, углубления и расширения школьного курса математики, что, несомненно, будет направлено на осмысленное изучение математики, а значит и качественную подготовку к государственной итоговой аттестации. Данный курс позволит удовлетворить образовательные потребности учащихся, осваивающих профильный уровень.

Курс рассчитан на 1 год обучения – 10 класс,
количество часов в год по программе: 34,
количество часов в неделю: 1.

Программа данного элективного курса 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 аналитических и синтетических способностей. Основная идея данного 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.

Программа включает в себя пояснительную записку, содержание учебного предмета, тематическое планирование учебного материала, учебно-методическое обеспечение и образовательные ресурсы.