

**Аннотация к рабочей программе
по учебному предмету, курсу «Решение планиметрических задач»
(7 класс)**

Рабочая программа ориентирована на использование учебного пособия для общеобразовательных организаций *Решение планиметрических задач* \ Ю.П. Дудницын, В.Л.Крингауз - М.: Просвещение, 2016.

Данный курс знакомит обучающихся с такими понятиями: логики как: активность логичность утверждения, существование, любой или каждый, и овладение этими понятиями.

Главной целью изучения учебного курса «Решение планиметрических задач» в 7 классе является систематическое изучение свойств геометрических фигур на плоскости, развитие логического мышления и подготовка аппарата, необходимого для изучения смежных дисциплин (физика, черчение и т. д.) и курса стереометрии в старших классах.

Таким образом, изучение учебного курса в 7 классе направлено на достижение следующих **целей**:

- углубление системы геометрических знаний и умений, необходимых для применения в практической деятельности, изучения смежных дисциплин, продолжения образования;

- продолжить интеллектуальное развитие, формирование качеств личности, необходимых человеку для полноценной жизни в современном обществе; ясности и точности мысли, критичности мышления, интуиции, логического мышления, элементов алгоритмической культуры, пространственных представлений, способности к преодолению трудностей;

- воспитание культуры личности, отношение к геометрии как к части общечеловеческой культуры.

Задачи:

- начать обучение четким геометрическим формулировкам и рассуждениям;

- постепенно подводить обучающихся к пониманию необходимости доказательства каждого утверждения;

- начать обучение умению выделить из текста геометрической задачи что дано и что требуется найти (или доказать), отразить ситуацию, данную в условии задачи и возникающую по ходу ее решения, на рисунке, кратко и чётко записать решение задачи.

КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ НА ИЗУЧЕНИЕ ПРЕДМЕТА, КУРСА «Решение планиметрических задач»: 7 класс – 1 час в неделю, 34 часов в год.

Структура рабочей программы включает планируемые результаты освоения учебного предмета, курса «Решение планиметрических задач», содержание учебного предмета, курса, тематическое планирование учебного материала с указанием количества часов, отведенных на освоение тем.