

Аннотация к рабочей программе курса

«ПРАКТИКУМ ПО ГЕОМЕТРИИ»

9 класс

Рабочая программа курса «Практикум по геометрии» является частью основной общеобразовательной программы основного общего образования, разработанной в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования и с учетом соответствующей примерной основной образовательной программы.

Рабочая программа курса «Практикум по геометрии» разработана на основе требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования с учетом программ, включенных в ее структуру.

«Практикум по геометрии» является учебным курсом части учебного плана для основного общего образования, который формируется участниками образовательных отношений.

Цель элективного курса: создание условий для формирования устойчивых знаний обучающихся по геометрии на базовом уровне.

Задачи элективного курса:

расширение кругозора, повышение мотивации обучающихся к изучению геометрии; создание «ситуации успеха» у обучающихся при решении геометрических задач; развитие умения выделять главное, сравнивать и обобщать факты;

обобщение и систематизация геометрических знаний обучающихся; совершенствование практических навыков, математической культуры обучающихся;

применение геометрического аппарата для решения разнообразных математических задач.

Программа основана на активной деятельности учащихся, направленной на зарождение, накопление, осмысление и некоторую систематизацию геометрической информации. Особое внимание уделяется формулировкам выводов из наблюдений. Появляются простейшие дедуктивные умозаключения, формируется общее положительное отношение к предмету геометрии, а также высокая познавательная активность.

Изучение геометрии повлияет на развитие пространственного воображения, интереса к предмету в целом.

Рабочая программа рассчитана на 34 часа (1 час в неделю).