

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
дополнительной общеобразовательной (общеразвивающей) программы
«Элективные курсы по математике для подготовки к обучению в вузе»
на 2019 учебный год

	Наименование компонента программы	Трудоёмкость, час	Аудиторные занятия, час.					Самостоятельная работа, час.		Промежуточная аттестация	
			Всего	Лекции	из них с применением ЭО и ДОТ	Практические занятия	из них с применением ЭО и ДОТ	Всего	из них с применением ЭО и ДОТ	Форма	кол-во часов
1	Методы решения планиметрических задач на доказательство и вычисление высокого уровня сложности	10	10			10					
2	Практико-ориентированные задачи и задачи с экономическим содержанием высокого уровня сложности	10	10			10					
3	Метод равносильных преобразований в решении уравнений, неравенств и их систем	10	10			10					
4	Графический и функциональные методы решения уравнений и неравенств	6	6			6					
5	Уравнения и неравенства с параметрами и задачи, сводящиеся к ним	10	10			10					
6	Методы решения стереометрических задач на вычисление и доказательство	10	10			10					
7	Олимпиадные задачи в конкурсных экзаменах по математике в профильные вузы	12	12			12					
	Итого:	68	68			68					