

**Календарный учебный график**  
**по дополнительной общеобразовательной (общеразвивающей) программе**  
**«Теоретические и практические основы математики (подготовка в ВУЗ)»**

| №п/п | Наименование темы   | 10 часов |              |
|------|---|----------|--------------|
|      |   | неделя   | кол-во часов |
| 1.   | Степенные, показательные и логарифмические функции.                         | 1        | 2            |
| 2.   | Основы тригонометрии. Тригонометрические преобразования                     | 2        | 2            |
| 3.   | Начала математического анализа. Дифференциальные и интегральные исчисления. | 3        | 2            |
| 4.   | Теория вероятности и математической статистики.                             | 4        | 1            |
| 5.   | Теория стереометрии. Прямые и плоскости в пространстве.                     | 4        | 1            |
| 6.   | Многогранники: вычисление площадей и объемов фигур.                         | 5        | 1            |
| 7.   | Тела вращения: цилиндр конус, шар. Площади и объемы этих фигур.             | 5        | 1            |
|      | Всего:  | 5        | 10           |