

**Учебный план**  
**по дополнительной общеобразовательной (общеразвивающей) программе**  
**«Дифференциальное и интегральное исчисление в экономических приложениях»**

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование темы</b>	<b>Всего часов по программе</b>	<b>Лекции</b>	<b>Практические занятия</b>
1.	Множества в экономике	2	-	2
2.	Функция в экономике	2	2	-
3.	Использование пределов функции в экономике	4	2	2
4.	Использование производной в экономике	4	2	2
5.	Применение дифференциала в приближенных вычислениях	4	2	2
6.	Использование определенного интеграла в экономике	4	2	2
7.	Использование дифференциальных уравнений в экономической динамике	4	2	2
8.	Применение рядов в приближенных вычислениях	4	2	2
<b>Всего часов по программе</b>		<b>28</b>	<b>14</b>	<b>14</b>