# Бланк выполнения задания 5

| **№ п/п** | **Задача** | **Ответ** |
| --- | --- | --- |
| 1. | Вычислить объём тела, заданного представленными уравнениями, используя его поперечные сечения: |  |
| Условие задачи: |  |
| Чертёж: |
| Подробное решение: |
| 2. | Вычислить объём тела, образованного вращением вокруг оси  фигуры, заданной представленными линиями: |  |
| Условие задачи: |  |
| Чертёж: |
| Подробное решение: |