# Бланк выполнения задания 6

| **№ п/п** | **Задача** | **Ответ** |
| --- | --- | --- |
| а) | Составить уравнение линии уровня и построить её график: |  |
| Условие задачи: |  |
| Подробное решение: |
| График: |
| б) | Вычислить с помощью градиента производную скалярного поля  в точке *A* по направлению вектора : |  |
| Условие задачи: |  |
| Подробное решение: |