**Доказательство с нулевым разглашением**

1. : граф

2.

3. : выбирает .

3.1 Если , просит доказать

3.2 Если , просит предоставить гамильтонов цикл в .

Проводится серия раундов. В кажом раунде V выбирает новый бит, который неизвестен P.

Вероятность обмана .