

## Домашнее задание № 1

### Теоретико-игровой анализ проблемы перевода капитала в офшорные зоны

#### Работу выполнили:

Аверьянов Тимофей, Козлова Елизавета, Корякин Алексей, Маслова Анна.

Агент **A** - компания;

Агента **B** - государство;

Действия игрока **A**:

- **A1** - вывод капитала в офшоры через осуществление фиктивных сделок;
- **A2** - манипуляции при внешнеторговых операциях;
- **A3** - выдача дочерней компанией заемных средств материнской компании, которые облагаются по пониженным налоговым ставкам офшоров;
- **A4** - регистрация дочерних компаний в оффшорных финансовых центрах;
- **A5** - перевод средств в российскую оффшорную зону.

Действия игрока **B**:

- **B1** - ужесточение внутреннего законодательства, штрафы, политическое давление;
- **B2** - заключение соглашений с офшорами об обмене налоговой информацией;
- **B3** - создание офшорной зоны в России;
- **B4** - отмена соглашений об избежании двойного налогообложения;
- **B5** - создание специальных списков конечных бенефициаров оффшорных компаний;
- **B6** - отказ от борьбы с офшорами.

<b>A\B</b>	<b>B1</b>	<b>B2</b>	<b>B3</b>	<b>B4</b>	<b>B5</b>	<b>B6</b>
<b>A1</b>	-1; +3	-1; +2	+1; +4	-3; +4	-3; +2	+3; 0
<b>A2</b>	+1; +2	+2; +3	+1; +1	0; +3	0; 0	+4; 0
<b>A3</b>	-3; +2	-2; +2	-2; +1	0; 0	-3; +2	+4; -2
<b>A4</b>	-3; +2	-3; +4	-1; +2	-1; +1	-3; +2	+4; -2
<b>A5</b>	+3; +3	+3; +1	+4; +4	+3; +1	+2; +3	-2; 0

Точка равновесия по Нэшу: [+4; +4]