

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.В.ДВ.01.20.08. Стратегическое взаимодействие в глобальном контексте (Strategic interaction in the global context)

Автор:

Доцент кафедры государственного управления и публичной политики Вербецкий А.Д

Код и наименование направления подготовки, профиля:

39.03.01 Социология

«Технологии социологического исследования» (Liberal Arts)

Квалификация (степень) выпускника: бакалавр

Форма обучения: очная

Цель освоения дисциплины: сформировать способность эффективно взаимодействовать в составе международных проектных команд

Content of the discipline

Topic 1. Introduction: presentation and key assumptions

- 1.1. In the expanded form
- 1.2. Strategies and Normal form
- 1.3. Beliefs, mixed strategies, and expected benefits
- 1.4. General assumptions and methodology

Topic 2 The study of behavior in the strategic conditions of the global context

- 2.1. Dominance and best response
- 2.2. Rationalizability and iterative dominance
- 2.3. Location and Partnership
- 2.4. Nash Equilibrium
- 2.5. Oligopoly, tariffs, crime and voting
- 2.6. Nash equilibrium with a mixed strategy

Topic 3. Study of behavior in dynamic conditions

- 3.1. details of the extended form
- 3.2. reverse induction and improvement of the subgame
- 3.3. repeat games and reputation

3.4. collusion, trade agreements and goodwill

Topic 4. Information interaction

4.1. random events and incomplete information

4.2. Bayesian Nash Equilibrium and rationalizability

4.3. Lemons and auctions

4.4. perfect Bayesian equilibrium

4.5. labor market signaling and reputation

Формы текущего контроля и промежуточной аттестации:

During the implementation of the discipline Strategic interaction in the global context the following methods of current monitoring of students ' progress are used:

- when conducting seminar-type classes: discussion, control work.
- when working independently: homework

Intermediate certification is conducted in the form of an exam.

Основная литература:

1. П. В. Конюховский, А. С. Малова. Теория игр + CD: учебник для академического бакалавриата. Издательство Юрайт, 2017. <https://www.biblio-online.ru/book/764C82B3-0907-42B2-BEF0-77AE1E7C22E0>