

# АННОТАЦИЯ

## рабочей программы дисциплины

Теория принятия решений

### 1. Цели освоения дисциплины:

ознакомление обучающихся с математическими основами теории принятия решений; изучение оптимальных критериев принятия решений в различных областях деятельности.

### 2. Распределение часов дисциплины

2.1 Общая трудоемкость дисциплины составляет 180 ч., 5 ЗЕТ.

2.2 Наименование разделов:

- 1 Игры с нулевой суммой
- 2 Игры с природой
- 3 Биматричные игры

### 3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля):

УК-2 - Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений;

ПК-5 - Способен выполнять постановку задач для программирования, и распределять задачи между подчиненными, обеспечивать взаимодействия подчиненных. ;

### 4. Виды контроля в семестрах:      Контрольная работа 7, Экзамен 7