

Министерство образования и науки РФ
Соликамский государственный педагогический институт (филиал)
федерального государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего образования
«Пермский государственный национальный исследовательский университет»

Кафедра математических и естественнонаучных дисциплин

Автор-составитель Зенцова И.М., ст. преподаватель

Рабочая программа дисциплины

Теория игр и исследование операций

Направление подготовки бакалавриата: 01.03.02 Прикладная математика и информатика

Форма обучения очная

Зам. директора по УО

И.И.С.
" 15 " 01 2016 г.

Зав. УМО

Е.В.
" 15 " 01 2016 г.



Согласовано
Шестакова Л.А.

Принято на заседании кафедры
математических и естественнонаучных
дисциплин

" 14 " 01 2016 г.,

протокол № 5

Зав. кафедрой *И.И.С.*

1. Аннотация дисциплины

Дисциплина *Теория игр и исследование операций* относится к обязательным дисциплинам вариативной части. Нацелена на формирование у студентов знаний и навыков в области применения теоретико-игровых методов, которые необходимы для развития профессиональных качеств и компетенций, необходимых для выполнения функциональных обязанностей в сфере экономики, а также при принятии эффективных финансово-экономических решений.

Программа дисциплины предусматривает диагностирующий контроль, текущий контроль, промежуточный контроль (зачет, 10 триместр). Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетные единицы, 108 часов. Программой дисциплины предусмотрены лекции (14 ч.), лабораторные занятия (14 ч.), практические занятия (14 ч.) и 66 часов самостоятельной работы студента.

Зав. отделением очного обучения



Н.В. Мальцева

Зав. библиотекой



М.С. Никонова