

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«РЯЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РАДИОТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ В.Ф. УТКИНА»

Кафедра «Экономика, менеджмент и организация производства»

**МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

**Б1.О.21 «СИСТЕМНЫЙ АНАЛИЗ И ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ»**

Направление подготовки  
27.03.05 Инноватика

Направленность (профиль) подготовки  
27.03.05 «Технологическое предпринимательство»

Квалификация выпускника – бакалавр

Форма обучения – очная

## 1. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОРГАНИЗАЦИИ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ

Самостоятельное изучение тем учебной дисциплины способствует получению и закреплению знаний, умений и навыков в предметной области, полученных в ходе аудиторных занятий. Самостоятельная работа является необходимой в процессе обучения и выполняет ряд функций:

- развивающую;
- информационно-обучающую;
- ориентирующую и стимулирующую;
- воспитательную;
- исследовательскую.

Самостоятельная работа как вид учебной работы осуществляется в форме внеаудиторной самостоятельной работы и при подготовке к зачету.

Основными видами самостоятельной работы по дисциплине являются:

- работа с конспектом лекций, литературой и информационными источниками;
- решение задач и выполнение заданий на самостоятельную работу;
- самостоятельное изучение отдельных вопросов курса;
- подготовка к зачету.

Методическим обеспечением для самостоятельной работы являются: конспект лекций; литература и источники информации.

В течение семестра предусматривается возможность консультаций с преподавателем.

Студентам рекомендуется с самого начала освоения курса работать с литературой и предлагаемыми заданиями в форме подготовки к очередному аудиторному занятию. При этом актуализируются имеющиеся знания, а также создается база для усвоения новой информации, возникают вопросы, ответы на которые студент получает в аудитории. Можно отметить, что некоторые задания для самостоятельной работы имеют определенную специфику. При освоении курса студент может пользоваться библиотекой вуза, которая в полной мере обеспечена соответствующей литературой.

Во время выполнения обучающимися внеаудиторной самостоятельной работы и при необходимости преподаватель может проводить консультации за счет общего времени, отведенного на контактную работу.

## 2. КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ К ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

1. Принятие решения
2. Типы управленческих решений
3. Люди и их роли в процессе принятия решений
4. Альтернативы
5. Критерии. Оценки по критериям
6. Методы принятия управленческих решений
7. Рациональные решения в экономике
8. Парадокс Алле
9. Нерациональное поведение.
10. Объяснения отклонений от рационального поведения
11. Методы диагностики проблем
12. Методы выявления (генерирования) альтернатив
13. Методы оценки и выбора альтернатив
14. Методы принятия решений в условиях неопределенности
15. Методы принятия решений в условиях риска
16. Метод анализа иерархий для решения проблем
17. Метод анализа иерархий для решения задач выбора
18. Метод анализа иерархий для решения задач стратегического планирования
19. Методы реализации управленческих решений
20. Методы оценки эффективности управленческих решений