

# «ПРОЕКТИРОВАНИЕ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ»

## АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Направление подготовки: 38.04.02 МЕНЕДЖМЕНТ

Направленность (профиль) Инновационный менеджмент

	Форма обучения
	Очная
Курс	1
Семестр	1
Лекции, часы	16
Практические занятия, часы	26
Зачет, семестр	1
Контактная работа по учебным занятиям, часы	42
Самостоятельная работа, часы	66
Всего часов/зачетных единиц	108/3

### 1 Цель учебной дисциплины

**Целью** учебной дисциплины является формирование у студентов целостного представления о концепциях проектирования систем управления, формирования навыков творческого мышления, умения логически рассуждать, делать выводы и обобщения.

### 2 Планируемые результаты изучения дисциплины

В результате освоения учебной дисциплины студент должен

**знать:**

- содержание основных понятий и категорий связанных с проектированием систем управления,
- сущность, основные понятия проектирования систем управления,
- принципы проектирования систем управления,
- функции проектирования систем управления,
- содержание, цели и задачи проектирования систем управления,
- концепции управления и их стратегии.

**уметь:**

- анализировать явления и процессы связанные с проектированием систем управления,
- использовать в практической деятельности основ проектирования систем управления,
- проводить исследование в организации проектирования систем управления,
- логически мыслить и рассуждать,
- делать выводы и обобщения,

**владеть:**

- методами анализа связанными с проектированием систем управления,
- методами принятия решений при проектировании систем управления.

### 3 Требования к освоению учебной дисциплины

Освоение данной учебной дисциплины должно обеспечивать формирование следующих компетенций

Коды формируемых компетенций	Наименования формируемых компетенций
ОК-2	готовность действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения

ОПК-2	готовность руководить коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия
ПК-1	способность управлять организациями, подразделениями, группами (командами) сотрудников, проектами и сетями

#### **4 Образовательные технологии:**

При изучении дисциплины используется модульно-рейтинговая система оценки знаний студентов. Формы проведения занятий:

- традиционные
- проблемные / проблемно-ориентированные
- расчетные