

## Аннотация дисциплины Б.1.2.11 Дисциплина. Управление рисками ИТ - проектов в государственном и муниципальном управлении

Дисциплина "Управление рисками ИТ - проектов в государственном и муниципальном управлении" изучается обучающимися по основной профессиональной образовательной программе "Информационные платформы и экосистемы цифрового государства" направления подготовки "09.03.02 Информационные системы и технологии".

Дисциплина изучается в 6 семестре. Общая трудоемкость дисциплины составляет 144/4 часов/з.ед. Самостоятельная работа заключается в выполнении работ, указанных в разделе 4.

В ходе изучения дисциплины осуществляется текущий контроль в форме технологии рейтингового контроля в соответствии с технологической карты дисциплины, размещенной на электронном курсе, а также промежуточный контроль в форме зачет.

Целью изучения дисциплины является формирование следующих компетенций:

1. ПК-1 Способен управлять ИТ проектами в государственном и муниципальном управлении

В ходе изучения дисциплины последовательно рассматриваются темы:

1. История управления рисками. Сущность и теория понятия риска. Риски в ИТ отрасли. Актуальность деятельности по работе с рисками на сегодняшний день.
2. Деятельность по управлению рисками проектов в области ИТ
3. Идентификация рисков проектов в области ИТ
4. Виды анализа рисков проектов в области ИТ
5. Качественный анализ рисков
6. Количественный анализ рисков
7. Системный подход к процессу управления рисками
8. Комплексная программа управления рисками проектов в области ИТ

Основными стратегическими образовательными технологиями являются: дискуссионные, лекционные занятия, практические занятия.

В рамках указанных технологий применяются тактические образовательные технологии: case-study, задания, информационные, классическая лекция.