

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Смирнов Сергей Николаевич  
Должность: врио ректора  
Дата подписания: 05.09.2022 08:23:14  
Уникальный программный ключ:  
69e375c64f7e975d4e8830e7b4fcc2ad1bf35f08

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
ФГБОУ ВО «Тверской государственный университет»

Утверждаю:



Руководитель ООП

И.А. Каплунов

«28» июня 2022 г.

Рабочая программа дисциплины (с аннотацией)

**Основы управления проектными рисками**

Направление подготовки

03.04.03. Радиофизика

профиль

Физика и технология материалов и устройств радиоэлектроники

Для студентов

1 курса очной формы обучения

Составитель: к.э.н., доцент Толкаченко О.Ю.

Тверь, 2022

## **I. Аннотация**

### **1. Цель и задачи дисциплины**

Целью учебной дисциплины является сформировать у студентов теоретические знания и практические навыки разработки, принятия и реализации решений по управлению проектными рисками.

Задачами курса в области управления проектными рисками являются:

- усвоение сведений о сущности управления рисками;
- изучение понятия и методологии разработки проектов;
- усвоение информации об особенностях управления проектными рисками;
- изучение необходимости управления проектными рисками в условиях рыночной экономики.

### **2. Место дисциплины в структуре ООП**

Дисциплина «Основы управления проектными рисками» относится к модулю Элективные дисциплины 1 части учебного плана ООП, формируемой участниками образовательных отношений.

Для успешного освоения дисциплины магистрант должен знать основные методы снижения проектных рисков; владеть алгоритмом управления проектными рисками.

Принципы и установки управления проектными рисками лежат в основе профессионального менеджмента. Базовые знания, которыми должен обладать слушатель после изучения дисциплины «Основы управления проектными рисками» призваны способствовать освоению дисциплин, направленных на формирование профессиональных знаний и умений, а также накоплению профессиональных навыков в период прохождения практик.

**3. Объем дисциплины:** 2 зачетные единицы, 72 академических часа, **в том числе:**

**контактная аудиторная работа:** лекции 15 часов;

**самостоятельная работа:** 57 часов.

#### 4. Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Планируемые результаты освоения образовательной программы (формируемые компетенции)	Планируемые результаты обучения по дисциплине
УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий.	УК-1.2. Определяет пробелы в информации, необходимой для решения проблемной ситуации, и проектирует процессы по их устранению УК-1.3. Критически оценивает надежность источников информации, работает с противоречивой информацией из разных источников
УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла.	УК-2.1. Формулирует на основе поставленной проблемы проектную задачу и способ ее решения через реализацию проектного управления; УК-2.2. Разрабатывает концепцию проекта в рамках обозначенной проблемы: формулирует цель, задачи, обосновывает актуальность, значимость, ожидаемые результаты и возможные сферы их применения; УК-2.3. Разрабатывает план реализации проекта с учетом возможных рисков реализации и возможностей их устранения, планирует необходимые ресурсы, в том числе с учетом их заменяемости; УК-2.4. Осуществляет мониторинг хода реализации проекта, корректирует отклонения, вносит дополнительные изменения в план реализации проекта, уточняет зоны ответственности участников проекта; УК-2.5. Предлагает процедуры и механизмы оценки качества проекта, инфраструктурные условия для внедрения результатов проекта.
УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия.	УК-4.3. Составляет типовую деловую документацию для академических и профессиональных целей на иностранном языке.
УК-5. Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия.	УК-5.2. Выстраивает социальное и профессиональное взаимодействие с учетом особенностей деловой и общей культуры представителей других этносов и конфессий, различных социальных групп.
ПК-1. Способен организовать выполнение научно-исследовательских работ по разработке материалов и устройств радиоэлектроники.	ПК-1.1. Разрабатывает проекты планов научного исследования; ПК-1.2. Осуществляет работу по ресурсному обеспечению научно-исследовательских работ;

	ПК-1.3. Контролирует качество выполнения и соответствие плану проводимых научно-исследовательских работ.
--	--

**5. Форма промежуточной аттестации и семестр прохождения**

Зачет во 2 семестре

**6. Язык преподавания:** русский.