


Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф – Аннотация рабочей программы дисциплины		

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

«Управление проектами в профессиональной деятельности»

по направлению 20.04.01 «Техносферная безопасность» (магистратура)

1. Цели и задачи освоения дисциплины

Цели освоения дисциплины:

- ознакомление с системой управления проектами в профессиональной деятельности;
- ознакомление с элементами планирования проектов и программ;
- ознакомление с процессом формирования бюджета проектов и программ;
- ознакомление с особенностями профессиональной деятельности специалистов в области проектного менеджмента в Российской Федерации;
- формирование базовых навыков работы в команде в ходе реализации проектов.

Задачи освоения дисциплины:

- разработка методических и нормативных документов, технической документации;
- подготовка научно-технических отчетов, обзоров, публикаций по результатам выполненных исследований.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП


Дисциплина «Управление проектами в профессиональной деятельности» относится к базовой части профессионального цикла дисциплин, является одной из профилирующих дисциплин в системе подготовки магистра по направлению 20.04.01 «Техносферная безопасность».

Она читается в 2-ом семестре 1-ого курса студентам очно-заочной формы обучения.

3. Перечень планируемых результатов освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

Код и наименование реализуемой компетенции	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с индикаторами достижения компетенций
УК-2 - Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	<p style="text-align: center;"><u>знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • концепции и методы управления требованиями к программному обеспечению; • основные принципы и методологию управления программными проектами; • составляющие моделей менеджмента в управлении проектами; • возможности и приемы использования инструментальных средств автоматизации процесса управления программными проектами;
УК-3 - Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф – Аннотация рабочей программы дисциплины		

УК-6 - Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	<p><u>уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • разрабатывать спецификации требований к программному обеспечению; • выполнять документирование требований с использованием шаблонов спецификации; • применять методы оценки критериев успешности проекта по вариантам решения; • применять методы анализа и управления рисками в программных проектах; <p><u>владеть:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • навыками строить и рассчитывать сетевые диаграммы, идентифицировать и анализировать риски проекта • навыками различать проектную и процессную деятельность и выделять факторы, влияющие на проектную деятельность. • навыками поиска, обобщения и анализа информации, формулировки цели и выбора путей ее достижения;
ОПК-3 - Способен представлять итоги профессиональной деятельности в области техносферной безопасности в виде отчетов, рефератов, статей, заявок на выдачу патентов, оформленных в соответствии с предъявляемыми требованиями. ПК-1 - Способен учитывать нормативное обеспечение системы управления охраной труда.	

4. Общая трудоемкость дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет **3** зачетные единицы (**108** часов).

5. Образовательные технологии

В ходе изучения дисциплины используются как традиционные методы и формы обучения (лекции, в т.ч. с элементами проблемного изложения, практические занятия, самостоятельная работа), так и интерактивные формы проведения занятий (дискуссии, деловые игры, решение ситуационных задач и др.).

При организации самостоятельной работы используются следующие образовательные технологии: самостоятельная работа, сопряженная с основными аудиторными занятиями (проработка учебного материала с использованием ресурсов учебно-методического и информационного обеспечения дисциплины); самостоятельная работа под контролем преподавателя в форме плановых консультаций, творческих контактов; внеаудиторная самостоятельная работа при выполнении студентом домашних заданий учебного и творческого характера.

6. Контроль успеваемости

Программой дисциплины предусмотрены виды текущего контроля: реферат.
Промежуточная аттестация проводится в форме: **зачет**.