# Документ полтисан простой алектронной полтиство НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ Информация о владельце:

ФИО: Котова Лариса Анатольевна Должность: Директор филиала

Дата подписания: 26. Федеральвное государственное автономное образовательное учреждение Уникальный программный ключ: высшего образования

10730ffe6b1ed03417444b6e9d97700b86650427eдовательский технологический университет «МИСИС» Новотроицкий филиал

# Аннотация рабочей программы дисциплины

# Управление проектами

Закреплена за подразделениемКафедра гуманитарных и социально-экономических наук (Новотроицкий филиал)

Направление подготовки 09.03.03 Прикладная информатика

Профиль Прикладная информатика в технических системах

Квалификация Бакалавр Форма обучения заочная **43ET** Общая трудоемкость Часов по учебному плану 144 Формы контроля на курсах: в том числе: зачет с оценкой 5 курсовой проект 5 24 аудиторные занятия самостоятельная работа 116 4 часов на контроль

## Распределение часов дисциплины по курсам

	_			
Курс		5	Итого	
Вид занятий	УП	РΠ		
Лекции	12	12	12	12
Практические	12	12	12	12
Итого ауд.	24	24	24	24
Контактная работа	24	24	24	24
Сам. работа	116	116	116	116
Часы на контроль	4	4	4	4
Итого	144	144	144	144

#### 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ

1.1 является подготовка студентов к организационно-управленческой, аналитической и иной деятельности, требующейся в ходе реализации проектов, как в качестве исполнителей, так и руководителей проектов.

	2. МЕСТО В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ					
	Блок ОП:	Б1.В				
2.1	Требования к предва	арительной подготовке обучающегося:				
2.1.1	Производственная пра	актика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности				
2.1.2	Производственный ме	енеджмент				
2.1.3	CASE-технологии					
2.1.4	Программная инженер	рия				
2.1.5	Теоретическая механи	<b>тк</b> а				
2.1.6	Экономика					
2.2	Дисциплины (модули	и) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как				
	предшествующее:					

### 3. РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, COOTHECEHHЫЕ С ФОРМИРУЕМЫМИ КОМПЕТЕНЦИЯМИ

ОПК-9: Способен принимать участие в реализации профессиональных коммуникаций с заинтересованными участниками проектной деятельности и в рамках проектных групп

#### Знать:

ОПК-9-31 основы коммуницирования в проектных группах

ОПК-8: Способен принимать участие в управлении проектами создания информационных систем на стадиях жизненного цикла, демонстрировать практические навыки для решения задач и реализации проектов, в области, соответствующей профилю подготовки, применять знание экономических, организационных и управленческих вопросов, таких как: управление проектами, рисками и изменениями

### Знать:

ОПК-8-31 теоретические основы формирования и управления проектами

ОПК-9: Способен принимать участие в реализации профессиональных коммуникаций с заинтересованными участниками проектной деятельности и в рамках проектных групп

#### Уметь:

ОПК-9-У1 выстраивать эффективное взаимодействие с участниками проектной деятельности

ОПК-8: Способен принимать участие в управлении проектами создания информационных систем на стадиях жизненного цикла, демонстрировать практические навыки для решения задач и реализации проектов, в области, соответствующей профилю подготовки, применять знание экономических, организационных и управленческих вопросов, таких как: управление проектами, рисками и изменениями

#### Уметь:

ОПК-8-У1 уметь пользоваться инструментальными средствами управления проектами на различных этапах жизненного цикла проекта

ОПК-8-У2 производить качественную и количественную оценку рисков проектов, определять эффективность проекта

	4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ								
Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Формируемые индикаторы компетенций	Литература и эл. ресурсы	Примечание	КМ	Выполн яемые работы	
	Раздел 1. Основы методологии управления проектами								
1.1	Тема 1. Эволюция проектного управления /Лек/	5	2	ОПК-8-31	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э2 Э4				

1 1	11011111111 C_300 1.91X						
1.2	Практическое занятие по теме лекции 1 /Пр/	5	2	ОПК-8-31	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э2 Э3		
1.3	Тема 2. Современные концепции управления проектами /Лек/	5	2	ОПК-8-31	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э4		
1.4	Практическое занятие по теме лекции 2 /Пр/	5	2	ОПК-8-31 ОПК-9-У1	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э4		
1.5	Самостоятельное изучение разделов дисциплины /Ср/	5	30	ОПК-8-31 ОПК-9-31	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2		
	Раздел 2. Управление проектами						
2.1	Тема 3. Жизненный цикл проекта /Лек/	5	2	ОПК-8-31	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э2 Э3		
2.2	Практическое занятие по теме лекции 3 /Пр/	5	2	ОПК-8-31 ОПК-8-У1	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 ЭЗ Э4		
2.3	Тема 4. Управление командой проекта /Лек/	5	2	ОПК-8-31 ОПК-8-У1 ОПК-9-31	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 ЭЗ Э4		
2.4	Практическое занятие по теме лекции 4 /Пр/	5	2	ОПК-8-31 ОПК-9-31 ОПК-9-У1	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э2 Э4		
2.5	Тема 5. Управление рисками проекта /Лек/	5	2	ОПК-8-31 ОПК-8-У2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э3 Э4		
2.6	Практическое занятие по теме лекции 5 /Пр/	5	4	ОПК-8-31 ОПК-8-У1 ОПК-8-У2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э3 Э4		
2.7	Стратегическое управление проектами /Лек/	5	2	ОПК-8-31 ОПК-9-31	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2		
2.8	Самостоятельное изучение разделов дисциплины /Ср/	5	40	ОПК-8-31 ОПК-8-У1 ОПК-8-У2 ОПК-9-31 ОПК-9-У1	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э4		
2.9	Выполнение курсового проета /Ср/	5	18	ОПК-8-31 ОПК-8-У1 ОПК-8-У2 ОПК-9-31 ОПК-9-У1	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э3		P1
2.10	Подготовка к зачету с оценкой /Ср/	5	28	ОПК-8-31 ОПК-8-У1 ОПК-8-У2 ОПК-9-31 ОПК-9-У1	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2	KM1	