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

ФИО: Котова Лариса Анатольевна Должность: Директор филиала

Дата подписания: 17 Федеральное 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 очная **43ET** Общая трудоемкость

Часов по учебному плану 144 Формы контроля в семестрах:

> зачет с оценкой 7 курсовой проект 7

в том числе: 68 аудиторные занятия

76 самостоятельная работа

### Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	7 (4.1)		Итого		
Недель	19				
Вид занятий	УП	РΠ	УП	РΠ	
Лекции	34	34	34	34	
Практические	34	34	34	34	
Итого ауд.	68	68	68	68	
Контактная работа	68	68	68	68	
Сам. работа	76	76	76	76	
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 OП: Б1.B						
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:						
2.1.1	Web-программирование						
2.1.2	Производственная практика						
2.1.3	Производственный менеджмент						
2.1.4	CASE-технологии						
2.1.5	Экономика						
2.2	Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:						
2.2.1	Подготовка к процедур	е защиты и защита выпускной квалификационной работы					
2.2.2	Теоретическая механик	ca					

#### 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 профессиональной коммуникации в сфере управления проектами

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-8-32 основы формирования проектов

ОПК-8-31 теоретические основы 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 Осуществлять профессиональную коммуникацию 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

### Уметь:

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

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

ОПК-8-У2 организовать проектную работу

	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									

Л1.1
Л1.2Л2.1 Л2.2
92 94
Л1.1 Л1.2Л2.1
Л2.2
92 93
Л1.1 Л1.2Л2.1
Л2.2
91 94
Л1.1
Л1.1 Л1.2Л2.1
Л2.2
91 94
Л1.1
Л1.2Л2.1
Л2.2 Э1 Э2
3132
Л1.1
Л1.2Л2.1
Л2.2 Э2 Э3
Л1.1
Л1.2Л2.1
Л2.2 Э3 Э4
Л1.1
Л1.2Л2.1 Л2.2
93 94
Л1.1
Л1.2Л2.1 Л2.2
92 94

2.5	Тема 5. Управление	7	6	ОПК-8-31	Л1.1		
	рисками проекта /Лек/			ОПК-8-32	Л1.2Л2.1		
				ОПК-8-У1 ОПК-8-У2	Л2.2		
					91 93 94		
				ОПК-8-У3 ОПК-9-31			
				ОПК-9-У1 ОПК-9-У1			
2.6	Tr.	7			П1 1		
2.6	Практическое занятие по	/	6	ОПК-8-31	Л1.1		
	теме лекции 5 /Пр/			ОПК-8-32	Л1.2Л2.1 Л2.2		
				ОПК-8-У1			
				ОПК-8-У2	91 93 94		
				ОПК-8-У3 ОПК-9-31			
				ОПК-9-У1 ОПК-9-У1			
2.7			4		П1 1		
2.7	Стратегическое управление	7	4	ОПК-8-31	Л1.1		
	проектами /Лек/			ОПК-8-32	Л1.2Л2.1 Л2.2		
				ОПК-8-У1 ОПК-8-У2	91 92		
				ОПК-8-У2	91 92		
				ОПК-8-33			
				ОПК-9-У1			
2.8	Correspondent tree victoria	7	35	ОПК-8-31	Л1.1		
2.0	Самостоятельное изучение разделов дисциплины /Ср/	/	33	ОПК-8-31	Л1.1 Л1.2Л2.1		
	разделов дисциплины /Ср/			ОПК-8-32	Л2.2		
				ОПК-8-У1	91 94		
				ОПК-8-У3	51 54		
				ОПК-9-31			
				ОПК-9-У1			
2.9	Выполнение курсовой	7	18	ОПК-8-31	Л1.1		P1
2.9	работы /Ср/	,	10	ОПК-8-31	Л1.2Л2.1		11
	расоты /Ср/			ОПК-8-У1	Л2.2		
				ОПК-8-У2	91 93		
				ОПК-8-У3	31 33		
				ОПК-9-31			
				ОПК-9-У1			
2.10	Подготовка к экзамену /Ср/	7	11	ОПК-8-31	Л1.1	KM1	
2.10	110дготовка к экзамену /Ср/	/	11	ОПК-8-31	Л1.1 Л1.2Л2.1	IXIVII	
				ОПК-8-У1	Л2.2		
				ОПК-8-У2	312.2		
				ОПК-8-У3			
				ОПК-9-31			
				ОПК-9-У1			
			l				