

Министерство науки и высшего образования РФ  
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение  
высшего образования  
«СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

Б1.В.ДВ.01.01 Управление инновационными проектами  
наименование дисциплины (модуля) в соответствии с учебным планом

Направление подготовки / специальность

27.04.01 Стандартизация и метрология

Направленность (профиль)

27.04.01.02 Стандартизация, сертификация и метрология

Форма обучения

очная

Год набора

2022

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Программу составили \_\_\_\_\_

ст.препод, Строк Л.В.

\_\_\_\_\_  
должность, инициалы, фамилия

## 1 Цели и задачи изучения дисциплины

### 1.1 Цель преподавания дисциплины

Цель преподавания дисциплины: подготовка студентов к решению профессиональных задач в области проектного управления, в том числе инновационных; выработать навыки применения современных методологий и технологий управления инновационными проектами в конкретных практических ситуациях.

### 1.2 Задачи изучения дисциплины

К задачам изучения дисциплины относятся:

- изучение современной концепции управления инновационными проектами (проектного управления) и его влияния на совершенствование и развитие российской экономики и общества;
- изучение основных понятий, сформировать базу знаний по управлению проектами;
- изучение тенденции и перспективы национального и глобального развития управления инновационными проектами;
- изучение и освоение современных методологий и технологий управления инновационными проектами;
- изучение принципов и методов управления инновационными проектами;
- формирование знаний для успешной и бесконфликтной работы команды инновационного проекта.

### 1.3 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Запланированные результаты обучения по дисциплине
<b>УК-2: Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла</b>	
ИД-1.УК-2: Участвует в управлении проектом на всех этапах его жизненного цикла	

### 1.4 Особенности реализации дисциплины

Язык реализации дисциплины: Русский.

Дисциплина (модуль) реализуется с применением ЭО и ДОТ

URL-адрес и название электронного обучающего курса: <https://e.sfu-kras.ru/course/view.php?id=29837>.

## 2. Объем дисциплины (модуля)

Вид учебной работы	Всего, зачетных единиц (акад.час)	е
		1
<b>Контактная работа с преподавателем:</b>	<b>1 (36)</b>	
занятия лекционного типа	0,5 (18)	
практические занятия	0,5 (18)	
<b>Самостоятельная работа обучающихся:</b>	<b>1 (36)</b>	
курсовое проектирование (КП)	Нет	
курсовая работа (КР)	Нет	
<b>Промежуточная аттестация (Экзамен)</b>	<b>1 (36)</b>	

### 3 Содержание дисциплины (модуля)

#### 3.1 Разделы дисциплины и виды занятий (тематический план занятий)

№ п/п	Модули, темы (разделы) дисциплины	Контактная работа, ак. час.							
		Занятия лекционного типа		Занятия семинарского типа				Самостоятельная работа, ак. час.	
				Семинары и/или Практические занятия		Лабораторные работы и/или Практикумы			
Всего	В том числе в ЭИОС	Всего	В том числе в ЭИОС	Всего	В том числе в ЭИОС	Всего	В том числе в ЭИОС		
<b>1. Теория управления инновационными проектами</b>									
	1. Тема 1. История развития концепции управления инновационными проектами	1							
	2. Понятие инновации. Классификация инноваций	0,5							
	3. Описание инновационной продукции (услуги)			1					
	4.						2		
<b>2. Инновационные проекты и управление ими</b>									
	1. Сущность инновационного процесса	0,5							
	2. Процессы управления проектами	1							
	3. Определение цели инновационного проекта и степени ее достижения			2					
	4.						2		
<b>3. Защита интеллектуальной собственности в инновационном процессе</b>									
	1. Понятие интеллектуальной собственности и способы защиты	0,5							

2. Потребительские свойства и оценка рыночной стоимости интеллектуальной собственности	1							
3. Защита прав автора на инновацию			1					
4.							6	
<b>4. Организационные структуры управления инновационными проектами</b>								
1. Организационные структуры инновационного менеджмента	1							
2. Организационные структуры управления проектами	1							
3. Структура управления проектом			2					
4.							2	
<b>5. Управление сроками инновационного проекта</b>								
1. Менеджмент сроков инновационного проекта	1							
2. Управление сроками проекта			2					
3.							2	
<b>6. Финансирование инновационных проектов</b>								
1. Источники и формы финансирования инноваций	1							
2. Инновационная деятельность как объект инвестирования	1							
3. Управление стоимостью проекта			2					
4.							4	
<b>7. Управление рисками инновационных проектов</b>								
1. Определение, классификация и оценка рисков в инновационной сфере	1							
2. . Методы управления рисками инновационных проектов	1							
3. Анализ рисков проекта			2					
4.							2	

<b>8. Стратегическое управление инновационной фирмой</b>								
1. Стратегическое управление инновациями	1							
2.							4	
<b>9. Управление инновационной политикой на предприятии</b>								
1. Управление персоналом и формирование команды инновационных проектов	1							
2. Перечень основных методов инновационного менеджмента	1							
3. Проведение SWOT-анализа			2					
4.							4	
<b>10. Оценка эффективности инноваций</b>								
1. Общая экономическая эффективность инноваций	1							
2. . Бизнес-планирование	1							
3. Показатели эффективности проекта			2					
4. Составление бизнес-плана			2					
5.							4	
<b>11. Финансирование инновационных проектов</b>								
1. Государственная инновационная политика	1							
2. Ключевые факторы успеха инновационного развития	0,5							
3.							4	
Всего	18		18				36	

#### **4 Учебно-методическое обеспечение дисциплины**

##### **4.1 Печатные и электронные издания:**

1. Попов В. Л., Кремнев Н. Д., Ковшов В. С., Марков А. В., Марков Д. А., Попов В. Л. Управление инновационными проектами: учебное пособие (Москва: ИНФРА-М).
2. Васильева Л. Н., Муравьева Е. А. Методы управления инновационной деятельностью: учеб. пособие для вузов(Москва: КноРус).
3. Мазур И. И., Шапиро В. Д., Ольдерогге Н. Г., Мазур И. И. Управление проектами: учебное пособие(Москва: Омега-Л).

##### **4.2 Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства (программное обеспечение, на которое университет имеет лицензию, а также свободно распространяемое программное обеспечение):**

1. Операционная система Microsoft Windows 2000 SP 4/XP SP 2 / Vista.

##### **4.3 Интернет-ресурсы, включая профессиональные базы данных и информационные справочные системы:**

1. Общероссийская сеть правовой информации «Консультант плюс».

#### **5 Фонд оценочных средств**

Оценочные средства находятся в приложении к рабочим программам дисциплин.

#### **6 Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)**

Мультимедийный проектор (для демонстрации презентационного материала для изучения теоретического курса проектором оборудована аудитория Д5-27 кафедры СМиУК и имеется еще один переносной комплект оргтехники для чтения лекций в других аудиториях).