Документ подписан простой электронной подписью

Информация о формательное государственное бюджетное образовательное учреждение ФИО: Комарова Светлана Юриевна высшего образования

Должность: Прогоктор по образовательной деятельности университет имени П.А. Столыпина» Дата подписания: 03.07.2025 07:40.47

Уникальный программный ключ:

43ba42f5deae4116bbfcbb9ac98e39108031227e81add207cbee4149f2098d7a

<del>ОПОП по направлен</del>иям подготовки

05.03.06 Экология и природопользование 09.03.02 Информационные системы и технологии 19.03.01 Биотехнологии

19.03.02 Продукты питания из растительного сырья 19.03.03 Продукты питания животного происхождения 20.03.01 Техносферная безопасность 20.03.02 Природообустройство и водопользование 21.03.02 Землеустройство и кадастры

21.03.03 Геодезия и дистанционное зондирование 21.05.01 Прикладная геодезия

23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов 27.03.01 Стандартизация и метрология

35.03.01 Лесное дело

35.03.03 Агрохимия и агропочвоведение

35.03.04 Агрономия

35.03.05 Садоводство

35.03.06 Агроинженерия

35.03.11 Гидромелиорация

36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза

36.03.02 Зоотехния

36.05.01 Ветеринария

38.03.01 Экономика

38.03.02 Менеджмент

40.03.01 Юриспруденция

#### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Основы проектного управления

#### Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Омский государственный аграрный университет имени П.А. Столыпина»

**УТВЕРЖДАЮ** Начальник УМУ <u>усск</u> И.Т. Надеева » июнг 2025 г.

#### Направления подготовки

05.03.06 Экология и природопользование 09.03.02 Информационные системы и технологии

19.03.01 Биотехнология

19.03.02 Продукты питания из растительного сырья 19.03.03 Продукты питания животного происхождения 20.03.01 Техносферная безопасность 20.03.02 Природообустройство и водопользование 21.03.02 Землеустройство и кадастры

21.03.03 Геодезия и дистанционное зондирование

21.05.01 Прикладная геодезия

23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов 27.03.01 Стандартизация и метрология

35.03.01 Лесное дело

35.03.03 Агрохимия и агропочвоведение

35.03.04 Агрономия

35.03.05 Садоводство

35.03.06 Агроинженерия

35.03.11

Гидромелиорация

36.03.01 Ветеринарносанитарная экспертиза

36 03 02 Зоотехния

36.05.01 Ветеринария

38.03.01 Экономика

40.03.01 Юриспруденция

#### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА дисциплины Основы проектного управления

Обеспечивающая преподавание дисциплины кафедра -

Разработчик (и) РП:

канд. экон. наук, доцент

Внутренние эксперты:

Председатель МК канд. экон. наук, доцент

Начальник управления информационных технологий

Заведующий методическим отделом УМУ

Директор НСХБ

Экономики, бухгалтерского учета и финансового контроля

П.И. Ревякин

Г.А. Горелкина

И.М. Демчукова

Омск 2025

#### 2. ЦЕЛЕВАЯ НАПРАВЛЕННОСТЬ И ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ. ЛОГИЧЕСКИЕ И СОДЕРЖАТЕЛЬНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ ВЗАИМОСВЯЗИ ДИСЦИПЛИНЫ С ДРУГИМИ ДИСЦИПЛИНАМИ И ПРАКТИКАМИ В СОСТАВЕ ОПОП

**2.1** Процесс изучения дисциплины в целом направлен на подготовку обучающегося к решению задач профессиональной деятельности типов, предусмотренных федеральными государственными образовательными стандартами высшего образования (ФГОС ВО) по направлению подготовки, а также ОПОП ВО университета, в рамках которых преподаётся данная дисциплина.

**Цель дисциплины**: формирование готовности обучающихся к участию в работе проектных команд на различных стадиях подготовки и реализации проекта.

## **2.2** Перечень компетенций формируемых в результате освоения учебной дисциплины: В результате освоения дисциплины обучающийся должен обладать следующими компетенциями:

Направле ние подготовк и		Компетенции, ормировании которых йствована дисциплина	Код и наименование индикатора достижений компетенции	Компоненты компетенций, формируемые в рамках данной дисциплины (как ожидаемый результат ее освоения)				
	код	наименование		знать и понимать	уметь делать (действовать)	владеть навыками (иметь навыки)		
1		2	3	4	5	6		
			Унив					
05.03.06, 09.03.02, 19.03.01, 19.03.02, 19.03.03, 20.03.01, 20.03.02, 21.03.02, 21.03.03,	.02, .01, .02, .03, .01, .02, .02, .02, .02, .03, .03, .01, .02,		ИД-1 <sub>Ук-2</sub> Формулирует в рамках поставленной цели проекта совокупность взаимосвязанных задач, обеспечивающих ее достижение. Определяет ожидаемые результаты решения выделенных задач	виды управленческих решений, современные приемы и методы разработки, принятия и оптимизации управленческих решений	решать типовые математические задачи, используемые при принятии управленческих решений	математическими, статистическими и количественными методами решения типовых организационно-управленческих задач		
21.05.01, 23.03.03, 27.03.01, 35.03.01, 35.03.03, 35.03.04, 35.03.05,	УК-2	задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	ИД-З <sub>УК-2</sub> Решает конкретные задачи проекта заявленного качества и за установленное время	основы управления проектами	управлять проектом	навыками участия в управлении проектом		
35.03.06, 35.03.11, 36.03.01, 36.03.02, 36.05.01, 38.03.01, 40.03.01			ИД-4 <sub>УК-2</sub> Публично представляет результаты решения конкретной задачи проекта	базовые условия заключаемых соглашений, договоров и контрактов для достижения высокой согласованности при выполнении конкретных проектов	поэтапно контролировать реализацию условий заключаемых соглашений, договоров и контрактов для достижения высокой согласованности при выполнении конкретных проектов	навыками поэтапного контроля реализации условий заключаемых соглашений, договоров и контрактов для достижения высокой согласованности при выполнении конкретных проектов		

2.3 Описание показателей, критериев и шкал оценивания в рамках дисциплины

	1	2.5 0110	сание показателеи,		•		VIII I I I	1
				<u> </u>	<sup>и</sup> ровни сформирова	анности компетенций		
				компетенция не сформирована	минимальный	средний	высокий	
				Не зачтено				
				Xapa				
			_	Компетенция в	1. Сформировани	ность компетенции сос	ответствует	
Индекс и	Код индикатора		Показатель	полной мере не	минимальным тр	ебованиям. Имеющих	ся знаний, умений,	Формы и средства
название	достижений	Индикаторы	оценивания – знания,	сформирована.	навыков в целом	достаточно для реше	ния практических	контроля
компетенции	компетенции	компетенции	умения, навыки	Имеющихся знаний,	(профессиональн			формирования
			(владения)	умений и навыков		ность компетенции в ц		компетенций
				недостаточно для		еющихся знаний, уме		
				решения		ом достаточно для ре		
				практических		офессиональных) зада		
				(профессиональных)		ность компетенции пол		
				задач	, , ,	ебованиям. Имеющих		
						ации в полной мере до		
						х практических (проф	ессиональных) задач.	
	1	l		Критерии оценивани т				
			Знает виды	Не знает виды	· ·	ориентируется в вида	• •	Оценка ответов на
			управленческих	управленческих решении, современных приемах и методах разраоотки,				семинарах;
		Полнота	решений,	решений,	принятия и оптимизации управленческих решений. 2. Свободно ориентируется в видах управленческих			проверка
			современные приемы	Современные приемы   рошоний современных приомах и мотовах разработ				выполненных кейс-
УК-2		знаний	и методы разработки,	и методы разработки,		изации управленческ		заданий на
Способен	ИД-1 <sub>УК-2</sub>		принятия и	принятия и		ве ориентируется в вид		практических
определять	Формулирует в		оптимизации	оптимизации	решений, соврем	енных приемах и мето	одах разработки,	занятиях; проверка
круг задач в	рамках		управленческих решений	управленческих решений	принятия и оптим	изации управленческ	их решений.	выполненного
рамках	поставленной		решении	решении				индивидуального
поставленно	цели проекта		<b>Умеет</b> решать	Не умеет решать	· ·	использует знания пр	•	задания на
й цели и	совокупность		типовые	типовые		задач, используемые	при принятии	практических
выбирать	взаимосвязанны		математические	математические	управленческих р			занятиях; опрос на
оптимальные	х задач,	Наличие	задачи,	задачи,		о использовать знани:	• •	семинарских и
способы их	обеспечивающих	умений	используемые при	используемые при		ических задач, исполь	ьзуемые при	практических
решения, исходя из	ее достижение. Определяет		принятии	принятии	' '	енческих решений. ю использовать знани	IG GDM DOMOUMM	занятиях по самостоятельно
действующих	ожидаемые		управленческих	управленческих	1.1	гических задач, исполь	• •	изученным
правовых	результаты		решений;	решений;		ических задач, исполь енческих решений.	взусмые при	вопросам; оценка
норм,	решения		Владеет	Не владеет		енческих решении. владеет математичес	КИМИ	разработанной
имеющихся	выделенных		математическими,	математическими,	· ·	и количественными м		бизнес-модели +
ресурсов и	задач		статистическими и	статистическими и		ационно-управленческ		презентация для
ограничений		Наличие	количественными	количественными		ет математическими,		ее защиты;
		навыков	методами решения	методами решения	•	и методами решения т		тестирование
1		(владение	типовых	типовых		управленческих задач		заключительное по
		опытом)	организационно-	организационно-	3. Свободно влад	деет методам математ	гическими,	всем разделам
			управленческих	управленческих	статистическими	и количественными м	етодами решения	дисциплины
			задач;	задач;	типовых организа	ационно-управленческ	ких задач.	

		T		<u> </u>	/nonuu odonauanon	OLULOOTIA KOMBOTOLILIAM		
				компетенция не	ровни сформиров	анности компетенций		4
				сформирована	минимальный	средний	высокий	
					Пенки сформиров П	анности компетенций		
			-	Не зачтено				
				Хара				
			Показатель	Компетенция в	Формы и средства			
Индекс и	Код индикатора	Индикаторы	оценивания – знания,	полной мере не сформирована.		ребованиям. Имеющих и достаточно для реше		контроля
название	достижений	компетенции	умения, навыки	Сформирована. Имеющихся знаний,	(профессиональ		ния практических	формирования
компетенции	компетенции		(владения)	умений и навыков	` ' '	ных) задач. НОСТЬ КОМПЕТЕНЦИИ В L	IODOM COOTBOTCTBVOT	компетенций
			(======================================	недостаточно для		ность компетенции в г меющихся знаний, уме		
				решения		иеющихся знании, уме Іом достаточно для ре		
				практических	· · ·	офессиональных) зад		
				(профессиональных)		ность компетенции по		
				задач		ребованиям. Имеющих		
					, , ,	ации в полной мере д		
						іх практических (проф		
	•	•	•	Критерии оценивани	я		,	•
	ИД-З <sub>УК-2</sub>	Полнота	Знает основы	Не знает основы	1. Имеет общее	представление об упр	авлении проектами.	
	ид-з <sub>ук-2</sub> Решает	знаний	управления	управления	2. Знает основны	ые особенности управл	пения проектами.	
	конкретные	эпапии	проектами	проектами	3. Отлично знает как участвовать в управлении проектом.			Оценка ответов на
	задач	Наличие	<b>Умеет</b> управлять	Не умеет управлять	1. Способен час	семинарах;		
	проекта		проектом	проектом		ствовать в управлении		проверка выполненных кейс-
	заявленного	,	poeo		3. Отлично знает как участвовать в управлении проектом 1. В общих чертах понимает о способах управления			
УК-2	качества и за	Наличие навыков	Владеет навыками	Не владеет навыками		заданий на		
Способен	установленное		участия в управлении	участия в управлении	проектом.	ности управлять проек		практических
определять	время.	(владение	проектом	проектом		занятиях; проверка выполненного		
круг задач в рамках		опытом)	Знает базовые	Не знает базовые		г навыками управления но координировать дея	•	индивидуального
поставленно			условия заключаемых	условия заключаемых		но координировать дел ои выполнении конкрет		задания на
й цели и			соглашений,	соглашений,		ые способы координац		практических
выбирать		l _	договоров и	договоров и		ля достижения высоко		занятиях; опрос за
оптимальные		Полнота	контрактов для	контрактов для	/	конкретных проектов.		семинарских и
способы их		знаний	достижения высокой	достижения высокой	•	деет способами коорд	инации деятельности	практических
решения,	140.4		согласованности при	согласованности при	исполнителей, д	ля достижения высоко	й согласованности	занятиях по
исходя из	ИД-4 <sub>УК-2</sub>		выполнении	выполнении	при выполнении	конкретных проектов.		самостоятельно
действующих	Публично представляет		конкретных проектов	конкретных проектов				изученным
правовых	результаты		Умеет поэтапно	Не умеет поэтапно	1. Имеет общее	представление об исп	ользовании методов	вопросам; оценка
норм,	решения		контролировать	контролировать	поэтапного контр	оля.		разработанной
имеющихся	конкретной		реализацию условий	реализацию условий		ироваться в методах п	•	бизнес-модели +
ресурсов и	задачи проекта		заключаемых	заключаемых		овий заключаемых сог	лашений, договоров	презентация для
ограничений	- Indiana	Наличие	соглашений,	соглашений,	и контрактов.			ее защиты;
		умений	договоров и	договоров и		ентируется в основны		тестирование
		-	контрактов для	контрактов для		ации условий заключа	·	заключительное по
			достижения высокой	достижения высокой		грактов для достижени		всем разделам дисциплины
			согласованности при выполнении	согласованности при выполнении	согласованности	при выполнении конк	ретных проектов.	Дисциплипо
			конкретных проектов	конкретных проектов				

	T	T	T	1 .	/			1
					ровни сформирова	анности компетенций	1	4
				компетенция не	минимальный	средний	высокий	
				сформирована	Duoussa ochopasanone	· · ·		-
				Не зачтено	лценки сформирова Г	анности компетенций Зачтено		_
					KTODIAOTIAKO OMODANA	рованности компетен	111414	-
				Компетенция в		рованности компетен ность компетенции со		-
	.,		Показатель	полной мере не		ность компетенции со ебованиям. Имеющих		Формы и средства
Индекс и	Код индикатора	Индикаторы	оценивания – знания,	сформирована.		достаточно для реше		контроля
название	достижений	компетенции	умения, навыки	Имеющихся знаний.	(профессиональн		TIVIT TIPARTY TOOKIX	формирования
компетенции	компетенции		(владения)	умений и навыков	\ '	ность компетенции в L	целом соответствует	компетенций
				недостаточно для		еющихся знаний, уме		
				решения		ом достаточно для ре		
				практических		офессиональных) зад		
				(профессиональных)		ность компетенции по		
				задач	, ,	ебованиям. Имеющих		
						ации в полной мере д	• •	
				Иритории ополивон		х практических (проф	ессиональных) задач.	
	ИД-4 <sub>УК-2</sub>	1		Критерии оценивани Т		х понимает о методах	/ IA LIODI II/OV	Оценка ответов на
	ид-4 <sub>УК-2</sub> Публично				поэтапного контр		к и навыках	семинарах;
	представляет					ными методами и нав	выками поэтапного	проверка
	результаты				7 7	ации условий заключа		выполненных кейс-
УК-2	решения				договоров и конт	•	,	заданий на
Способен	конкретной				3. Способен своб	одно изложить все ме	етоды и навыки	практических
определять	задачи проекта					оля реализации услог		занятиях; проверка
круг задач в			Владеет навыками	Не владеет навыками		воров и контрактов д	• •	выполненного
рамках			поэтапного контроля	поэтапного контроля		ванности при выполне	ении конкретных	индивидуального
поставленно			реализации условий	реализации условий	проектов.			задания на
й цели и выбирать		Наличие	заключаемых	заключаемых				практических
оптимальные		навыков	соглашений,	соглашений,				занятиях; опрос за семинарских и
способы их		(владение	договоров и	договоров и				практических
решения,		опытом)	контрактов для	контрактов для				занятиях по
исходя из		0.12.10,	достижения высокой	достижения высокой				самостоятельно
действующих			согласованности при	согласованности при				изученным
правовых			выполнении	выполнении				вопросам; оценка
норм,			конкретных проектов	конкретных проектов				разработанной
имеющихся								бизнес-модели +
ресурсов и								презентация для
ограничений								ее защиты;
								тестирование
								заключительное по
								всем разделам
			<u> </u>	<u> </u>				дисциплины

## 2.4 Логические и содержательные взаимосвязи дисциплины с другими дисциплинами и практиками в составе ОПОП

	практики*, на которые опирается кание данной дисциплины	Индекс и наименование	Индекс и наименование
Индекс и наименование	Перечень требований, сформированных в ходе изучения предшествующих (в модальности «знать и понимать», «уметь делать», «владеть навыками»)	дисциплин, практик, для которых содержание данной дисциплины выступает основой	дисциплин, практик, с которыми данная дисциплина осваивается параллельно в ходе одного семестра
-	-	Экономическая теория Проектная деятельность	Иностранный язык История России Высшая математика Физика Химия Физическая культура и спорт
	исциплин первого года обучения целесооб	разно указать на взаимосвязь (	с предшествующей подготовкой
обучающихся в стари	цей школе		

## 2.5 Формы методических взаимосвязей дисциплины с другими дисциплинами и практиками в составе ОПОП

В рамках методической работы применяются следующие формы методических взаимосвязей:

- учёт содержания предшествующих дисциплин при формировании рабочей программы последующей дисциплины;
- согласование рабочей программы предшествующей дисциплины ведущим преподавателем последующей дисциплины;
- совместное обсуждение ведущими преподавателями предшествующей и последующей дисциплин результатов входного тестирования по последующей дисциплине;
- участие ведущего преподавателя последующей дисциплины в процедуре приёма зачета по предыдущей.

#### 2.6 Социально-воспитательный компонент дисциплины

В условиях созданной вузом социокультурной среды в результате изучения дисциплины: формируются мировоззрение и ценностные ориентации обучающихся; интеллектуальные умения, научное мышление; способность использовать полученные ранее знания, умения, навыки, развитие творческих начал.

Воспитательные задачи реализуются в процессе общения преподавателя с обучающимися, в использовании активных методов обучения, побуждающих обучающихся проявить себя в совместной деятельности, принять оценочное решение. Коллективные виды деятельности способствуют приобретению навыков работы в коллективе, умения управления коллективом. Самостоятельная работа способствует выработке у обучающихся способности принимать решение и навыков самоконтроля.

Через связь с НИРС, осуществляемой во внеучебное время, социально-воспитательный компонент ориентирован на:

- 1) адаптацию и встраивание обучающихся в общественную жизнь ВУЗа, укрепление межличностных связей и уверенности в правильности выбранной профессии:
- 2) проведение систематической и целенаправленной профориентационной работы, формирование творческого, сознательного отношения к труду;
- 3) формирование общекультурных компетенций, укрепление личных и групповых ценностей, общественных ценностей, ценности непрерывного образования;
- 4) гражданско-правовое воспитание личности;
- 5) патриотическое воспитание обучающихся, формирование модели профессиональной этики, культуры экономического мышления, делового общения.

Объединение элементов образовательной и воспитательной составляющей дисциплины способствует формированию общекультурных компетенций выпускников, компетенций социального взаимодействия, самоорганизации и самоуправления, системно-деятельностного характера, создает условия, необходимые для всестороннего развития личности.

#### 3. СТРУКТУРА И ТРУДОЕМКОСТЬ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплина обучающимися очной формы обучения изучается в первом или во втором семестре первого курса; в первом или во втором семестре второго курса; в первом или втором семестре третьего курса и во втором семестре четвертого курса; обучающимися заочной формы обучения — на втором курсе зимняя сессия.

Очная форма обучения: продолжительность третьего семестра 18 4/6 недель.

Заочная форма обучения: продолжительность обучения, включая зимнюю сессию 19 недель соответственно.

	-	Трудоемк	ость, час	;		
	семестр, курс*					
Вид учебной рабо	Очная форма обучения	Заочная форма обучения		Очно- заочная форма обучения		
1. Контактная работа	36	2	8	20		
1.1. Аудиторные занятия, всего		36	2	8	20	
- лекции		18	2	4	10	
- практические занятия (включая семинар	ы)	18	-	4	10	
- лабораторные работы		-	-	-	-	
1.2. Консультации (в соответствии с	учебным планом)	-	-	-	-	
2. Внеаудиторная академическая работ	a	36	34	24	52	
2.1 Фиксированные виды внеаудиторн	ых самостоятельных	10	-	-	12	
работ:	HOLO/EDVELODOLO SOLICIMA D					
Выполнение и сдача/защита индивидуаль виде**	ноголруппового задания в					
-бизнес-модель		10	-	5	12	
2.2 Самостоятельное изучение тем/воп	росов программы	10	12	4	15	
2.3 Самоподготовка к аудиторным заня	<b>ТИЯМ</b>	8	12	5	10	
2.4 Самоподготовка к участию и участи						
оценочных мероприятиях, проводимых в	8	10	10	15		
освоения дисциплины (за исключением учи						
3. Получение зачета по итогам освоени	+	+	4	+		
OFILIAS TRANSPORTE SHOULT THE	Часы					
ОБЩАЯ трудоемкость дисциплины:	Зачетные единицы	2,0	1,0	1,0	2,0	

Примечание:

<sup>\* -</sup> **семестр** - для очной и очно-заочной формы обучения, **курс** - для заочной формы обучения;

<sup>\*\* -</sup> КР/КП, реферата/эссе/презентации, контрольной работы (для обучающихся заочной формы обучения), расчетнографической (расчет- но-аналитической) работы и др.;

#### 4. СОДЕРЖАНИЕ И СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ

## 4.1 Укрупненная содержательная структура дисциплины и общая схема ее реализации в учебном процессе

							ее распре	деление г	10		
					юй рабо работа	лы, ч	iac.				
					работа			BAP	С	Z	NºNº
			Лудин	Эрнал	занятия				1	ΝΤ	компетенций,
	Номер и наименование				запятия	1				MOM	на
У	раздела дисциплины. Укрупненные темы раздела		всего	лекции	практические (всех форм)	лабораторные	Консультации (в соответствии с учебным планом)	всего	Фиксированные виды	Формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации	формирование которых ориентирован раздел
	1	∾ общая	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			· ·	Очь	ая фор	ма о	бучения				
1	Знакомство с миром управления проектами	8	4	2	2	•	-	4			
	1.1 Концепция управления проектами	8	4	2	2	-	-	4			
2	Разработка проектов	32	16	8	8	-	-	16	1		
	2.1 Разработка концепции проектов	8	4	2	2	-	-	4			
	2.2 Начальная										
	(прединвестиционная) фаза проекта	8	4	2	2	-	-	4		ИG	
	2.3 Порядок проектной работы	8	4	2	2	ı	-	4	10	Тестирование	УК-2
	2.4 Экспертиза проекта	8	4	2	2	-	-	4	10	dи	y N-∠
3	Функции управления проектами	16	8	4	4	•	•	8		Lec.	
3	3.1 Планирование проекта	8	4	2	2	-	-	4			
	3.2 Завершение проекта	8	4	2	2	-	-	4			
	Подсистемы управления проектами	16	8	4	4	-	-	8			
4	4.1Управление содержанием и продолжительностью проекта	8	4	2	2	•	-	4			
	4.2 Управление качеством и ресурсами проекта	8	4	2	2	-	-	4			
	Промежуточная аттестация		×	×	×	×	×	×	×	зачет	
	Итого по дисциплине	72	36	18	18	-	-	36	10		
				3ao4	іная фо	рма	обучения				
1	Знакомство с миром управления проектами	8	2	2	-	-	-	6			
	1.1 Концепция управления проектами	8	2	2	-	ı	-	6			
2	Разработка проектов	28	4	4	-	-	-	24			
	2.1 Разработка концепции проектов	7	1	1	-	-	-	6		тие	
	2.2 Начальная	_								ван	
	(прединвестиционная) фаза проекта	7	1	1	-	-	-	6	5	Тестирование	УК-2
	2.3 Порядок проектной работы	7	1	1	-	•	-	6		Tec	
	2.4 Экспертиза проекта	7	1	1	-	-	-	6			
3	Функции управления проектами	16	2	-	2	-	-	14			
	3.1 Планирование проекта	8	1	-	1	-	-	7			
	3.2 Завершение проекта	8	1	-	1	-	-	7	]		

4	Подсистемы управления проектами	16	2	-	2	-	-	14			
	4.1Управление содержанием и продолжительностью проекта	8	1	-	1	-	-	7			
	4.2 Управление качеством и ресурсами проекта	8	1	-	1	-	-	7			
	Промежуточная аттестация	4	×	×	×	×	×	×	×	зачет	
	Итого по дисциплине	72	10	6	4	-	-	58	5		
			0	чно-з	аочная	фор	ма обучен	ня			
1	Знакомство с миром управления проектами	8	4	2	2	-	-	4			
	1.1 Концепция управления проектами	8	4	2	2	-	-	4			
2	Разработка проектов	32	8	4	4	-	-	24			
	2.1 Разработка концепции проектов	8	2	1	1	-	-	6			
	2.2 Начальная (прединвестиционная) фаза проекта	8	2	1	1	-	-	6		d)	
	2.3 Порядок проектной работы	8	2	1	1	-	-	6		Гестирование	
	2.4 Экспертиза проекта	8	2	1	1	-	-	6	12	1ро	УК-2
3	Функции управления проектами	16	4	2	2	-	-	12		Тест	
	3.1 Планирование проекта	8	2	1	1	-	-	6			
	3.2 Завершение проекта	8	2	1	1	-	-	6			
4	Подсистемы управления проектами	16	4	2	2	-	-	12			
	4.1Управление содержанием и продолжительностью проекта	8	2	1	1	-	-	6			
	4.2 Управление качеством и ресурсами проекта	8	2	1	1	-	-	6			
	Промежуточная аттестация	×	×	×	×	×	×	×	×	зачет	
	Итого по дисциплине	72	20	10	10	-	-	52	12		
	1							1			

#### 4.2 Лекционный курс. Примерный тематический план чтения лекций по разделам дисциплины

Hor pa	мер					оемкос разделу час.		Примен интерак фор обуче	тивные Эмы
эд ел а	лек ци и	Тема лекции. Осн	ювные во	просы темы	Очная форма	Заочная форма	Очно- заочная форма		
	Тема	а:1 Основы проектного управлен	ия						
ļ	1	Основы теории и практики управл		ектами					
	1	Цели и критерии качества управле	ения про	ектами					
1	1	Применение информационных тех	кнологий	в управлении проектами	4	1	3	Лекция-	.бесела
'	2	Риски проектной деятельности и	приёмы і	контроля над ними	-		3	лекция	осседа
	2	Источники информации для приня проектами	тия реш	ений по управлению					
	2	Функциональные области управле	ния про	ектами					
		а: 2 Динамическое программиров аботки информационных моделе							
	3	Метод критического пути (СРМ) и управления проектами							
2	3	Технология управления проектами сравнению с СРМ	и PERT, (	её особенности по	4	1	1	Лекция-	-бесела
-	4	Виды проектов, требующих примо управления ими							
Ì		Предпосылки реализации техноло	гии PER	Т					
	4	Организационные и технические у PERT	словия и	использования технологии					
	Тема	а: 3 Бизнес-модель, как результат	г подгот	овки проекта					
İ	5	Источники информации для подго							
_	5	Структура бизнес-модели проекта				0	_	П	e
3	5	Этапы подготовки бизнес-модели	l		4	2	3	Лекция-	оеседа
ĺ	6	Внешние и внутренние пользоват	ели бизн	ес-модели проекта					
	6	Бизнес-модель в управлении пор	тфелем	проектов					
	Тема	а: 4 Управление реализацией про							
	7	Составление плана выполнения п							
	7	Риски проектной деятельности и	приёмы і	контроля над ними					
	7	Мониторинг выполнения проекта							
4	7	Организационные аспекты проце	сса упра	вления проектом и их	4	1	2	Лекция-	беседа
	•	технологическая поддержка							
	8	Технологическая поддержка проце		авления проектом					
	8	Конфликты в управлении проекта		EDOEDOMANI IV. EDOEVICTOV					
	8	Информирование о специализиро	программных продуктах						
	Teva	для управления проектами а: 5 Командная работа в управлен	ктами						
}	9	Распределение ролей в проектно							
5	9	Функции лидера проектной коман	·	<u>1~                                    </u>	2	1	1	Лекция-	беседа
ŀ	9	Особенности командной работы в							
	J			оемкость лекционного курса	18	6	10	×	,
		Всего лекций по дисциплине:	щая груд час.				ктивной (		час.
		<ul><li>– очная форма обучения</li></ul>	18				рорма об		18
					,				
		– заочная форма обучения	6		<b>– 3a</b> 0	очная с	рорма об	,	6

#### Примечания:

 <sup>–</sup> материально-техническое обеспечение лекционного курса – см. Приложение 6;
 – обеспечение лекционного курса учебной, учебно-методической литературой и иными библиотечно-информационными ресурсами и средствами обеспечения образовательного процесса – см. Приложения 1 и 2.

## 4.3. Примерный тематический план практических занятий по разделам дисциплины

Ном	Номер				Тр	удоёмк	ость		
	зан	Тема заняті Примерные вопросы н		ление	Π	о разде час.	елу,	Используе мые интерактив	Связь занятия
разд ела	яти я	(для занятий в формате		Очная форма	Заочная форма	Очно- заочная форма	ные формы	c BAPC*	
		Тема семинара: Современные конц проекта 1. Основные концепции жизненного		•				Семинар-	005
1		2. Основные фазы жизненного цикл 3. Модель управления инвестицион 4. Структура затрат в течение жизн	па проек нным про	та ректом	2		1	беседа	ОСП
	2	Разработка концепции проекта			2	-	1	Кейс- задание	ОСП
	3	Формирование жизненного цикла п	•		2	-	1	Кейс- задание	ОСП
	4	Технико-экономическое обосновани планирование)		,	2	-	-	Кейс- задание	ОСП
	5	Тема семинара: Методы, повышені деятельности  1. Метод диаграмм предшествован 2. Методы оценки продолжительно 3. Оценка PERT 4. Методы оценки стоимости 5. Бюджетирование 6. Контроль стоимости 7. Стоимостной анализ	ия		2	1	2	Семинар- беседа	ОСП
•	6	8. Основные производные и прогно Планирование бюджета проекта	зирующі	2	1	1	Кейс-	ОСП	
2	7	Стандарты по проектному менеджи	иенту		2	-	1	задание Кейс-	ОСП
	8	Тема семинара: Реализация, монит 1. Мониторинг проекта и его инстру 2. Управление реализацией проект 3.Отчетность проекта 4. Управление ошибками, проблема 5. Учет проектных рисков	торинг и именты а и контр	ООЛЬ	2	1	2	задание Семинар- беседа	ОСП
	Тема семинара: Внедрение проектного управления в деятельность современных организаций  1. Общие подходы к внедрению проектного управления  2. Стратегия внедрения системы управления проектами  3. Управление портфелем проектов				2	1	1	Семинар- беседа	ОСП
Всего	Всего практических занятий по дисциплине: час.				Из	них в	интеракт	ивной форме:	час.
		– очная форма обучения	18					рма обучения	18
	– заочная форма обучения 4							рма обучения	4
– очно-заочная форма 10						– очно-за	очная форма	10	
В том числе в форме семинарских занятий									
<ul><li>– очная форма обучения 8</li></ul>									
		– заочная форма обучения	3						
* VCIIO	PULIA O	<ul> <li>– очно-заочная форма  </li> <li>бозначения:</li> </ul>	6						1

<sup>\*</sup> Условные обозначения:

**ОСП** – предусмотрена обязательная самоподготовка к занятию; **УЗ СРС** – на занятии выдается задание на конкретную ВАРС; **ПР СРС** – занятие содержательно базируется на результатах выполнения обучающимся конкретной ВАРС.

#### Примечания:

материально-техническое обеспечение практических занятий – см. Приложение 6;

обеспечение практических занятий учебной, учебно-методической литературой и иными библиотечно-информационными ресурсами и средствами обеспечения образовательного процесса – см. Приложения 1 и 2.

#### 5. ПРОГРАММА ВНЕАУДИТОРНОЙ АКАДЕМИЧЕСКОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

#### 5.1. Фиксированные виды внеаудиторных самостоятельных работ

#### 5.1.1. Выполнение и защита (сдача) курсового проекта (работы) по дисциплине

не предусмотрено

#### 5.1.2. Выполнение и сдача бизнес-модели

#### 5.1.2.1. Рекомендации по разработке бизнес-модели

**Учебные цели, на достижение которых ориентировано выполнение индивидуального задания:** освоение методики разработки бизнес плана при коммерциализации технологических достижений, для обеспечения успешного ведения бизнеса.

Учебные задачи, которые должны быть решены обучающимся в рамках выполнения индивидуального задания:

- изучить тенденции развития отраслевого рынка в области технологических инноваций;
- разработать концепцию идеи;
- сформировать основные элементы канвы бизнес-плана;
- разработать рекомендации по продвижению нового продукта или услуги.

#### 5.1.2.2. Перечень примерных тем бизнес-модели (группового задания)

- 1. Модернизация оборудования производственного помещения, предназначенного для хранения, переработки, молочной продукции и подготовки ее к реализации.
  - 2. Развитие семейной животноводческой фермы молочного направления.
- 3. Создание крестьянского (фермерского) хозяйства по производству и реализации продукции кролиководства.
- 4. Развитие товарной фермы по откорму бычков КРС на 70 голов с созданием современной животноводческой фермы по производству, реализации высококачественного мяса КРС.
- 5. Модернизация и расширение производственной базы (коровника на 50 голов), обновление изношенной и морально устарелой техники.
- 6. Создание крестьянского (фермерского) хозяйства по разведению, выращиванию, откорму и реализации овец.
- 7. Создание перепелиной фермы с целью удовлетворения потребностей населения в продуктах питания.
  - 8. Организации производства продукции птицеводства (мяса индейки).
  - 9. Создание крестьянского (фермерского) хозяйства продукции птицеводства.
  - 10. Создание крестьянского (фермерского) хозяйства продукции рыбоводства.
  - 11. Создание тепличного хозяйства по выращиванию овощных культур.

#### 5.1.2.3. Этапы разработки бизнес-модели

Разработку бизнес-модели проводят в несколько этапов:

**Подготовительный этап.** На этом этапе определяют цели создания документа, его назначение, сроки, ответственных исполнителей разделов, необходимость привлечения специалистов из других организаций, график работы, бюджет. Подготовительный этап можно разбить на ряд шагов:

- определение целей написания бизнес-модели;
- определение источников информации;
- точное определение целевых читателей;
- установление общей структуры документа.

**Этап разработки бизнес-модели по разделам.** На данном этапе производится сбор информации и непосредственно написание самого бизнес-модели.

**Этап обсуждения бизнес-модели.** На данном этапе руководители, ведущие специалисты структурных подразделений предприятия, консультанты сторонних организаций и авторы разделов изучают и обобщают все отзывы и по каждому обоснованному замечанию, готовят аргументированное заключение. После совместного обсуждения проект бизнес-плана дорабатывают,

обсуждают повторно и принимают решение о его дальнейшей корректировке, либо о разработке нового варианта. Для обсуждения бизнес-модели обучающиеся готовят электронную презентацию для представления бизнес-модели.

**Заключительный этап.** На нем выполняют окончательную редакцию бизнес-модели, его утверждение у руководства предприятия и передачу всем заинтересованным организациям и лицам (акционерам, потенциальным инвесторам и др.).

Все результаты оформляются в виде текстового документа по предоставленному шаблону. Работа должна быть грамотно оформлена и написана грамотным литературным языком.

#### ШКАЛА И КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ

Оценка «зачтено» выставляется, если обучающийся представил материал в виде бизнесмодели на основе самостоятельного изученного материала, смог всесторонне раскрыть теоретическое и практическое содержание разработанной бизнес-модели, подготовил презентацию для представления бизнес-модели, принимал активное участие в дискуссии, обсуждении вопросов.

Оценка «не зачтено» выставляется, если обучающийся не представил материал в виде бизнесмодели на основе самостоятельного изученного материала, презентация не представлена или плохо проработана, не смог всесторонне раскрыть теоретическое содержание темы, не принимал участия в дискуссии, обсуждении вопросов.

#### 5.1.2. Выполнение индивидуального задания на практических занятиях

На практическом занятии преподаватель выдает каждому обучающемуся индивидуальное задание.

Суть индивидуального задания заключается в решении двух задач:

Задача 1. Расчет основных показателей проекта (NPV, PI, PP, IRR).

Задача 2. Сформирование портфеля проектов.

При выполнении индивидуального задания следует представить подробное решение и вывод для каждой задачи. Преподавателем объясняется алгоритм выполнения задания, приводятся формулы для решения.

#### ШКАЛА И КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ

Оценка «зачтено» выставляется, если обучающийся правильно выполнил задания и при этом владеет методиками решения задач.

Оценка «*не зачтено*» выставляется, если обучающийся неправильно выполнил задания и при этом не владеет методиками решения задач.

#### Типовые контрольные задания

Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений и навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы; методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующие этапы формирования компетенций представлены в Приложении 9 «Фонд оценочных средств по дисциплине (полная версия)».

#### 5.2. Самостоятельное изучение тем

Номер		
раздела	Тема в составе раздела/вопрос в составе темы раздела,	Форма текущего
дисциплины	вынесенные на самостоятельное изучение	контроля по теме
	Очная форма обучения	
	1.1 Четыре функции управления проектом. Жизненный цикл	0
	проекта	Оценка ответов на
	1.2 Навыки эффективного решения конфликтов между	семинарах; проверка выполненных кейс-
1	членами команды. Эффективная мотивация подчиненных.	заданий на
	Команды, работающие над проектами	практических
	1.3 Спецификация проекта. Должностные инструкции. График	занятиях; проверка
	функциональных обязанностей. Смета и бюджет. Контроль за	выполненного
	внесением изменений в проект	индивидуального
	2.1 Вероятностная оценка времени выполнения проекта.	задания на
	Оптимизация графики по критерию «затраты-время».	практических
	Планирование с помощью компьютеров	занятиях; опрос на
	2.2 Качественные критерии выбора проекта. Количественные	семинарских и
	критерии выбора проекта	практических
	2.3 Методы оценки «сверху вниз» и «снизу вверх». Расходы по	занятиях по
	капитальным и текущим операциям	самостоятельно
2	2.4 Учет методом S-образной кривой. Метод прибавочной стоимости. Отчеты о результатах проверок и организация	изученным вопросам;
	рабочих совещаний. Выработка корректирующих воздействий	оценка разработанной
	2.5 Логика и интуиция в решении проблем. Метод целевой	бизнес-модели +
	группы. Метод анализа сил. Диаграмма Исикавы. Парето-	презентация для ее
	анализ. Метод совокупной суммы	защиты; тестирование
	2.6 Завершающая проверка и подведение итогов проекта.	заключительное по
	Сохранение материалов, имеющих отношение к проекту.	всем разделам
	Постпроектная оценка	дисциплины
	Заочная форма обучения	
	1.1 Четыре функции управления проектом. Жизненный цикл	0
	проекта	Оценка ответов на
	1.2 Навыки эффективного решения конфликтов между	семинарах; проверка выполненных кейс-
1	членами команды. Эффективная мотивация подчиненных.	заданий на
	Команды, работающие над проектами	практических
	1.3 Спецификация проекта. Должностные инструкции. График	занятиях; проверка
	функциональных обязанностей. Смета и бюджет. Контроль за	выполненного
	внесением изменений в проект	индивидуального
	2.1 Вероятностная оценка времени выполнения проекта.	задания на
	Оптимизация графики по критерию «затраты-время».	практических
	Планирование с помощью компьютеров	занятиях; опрос на
	2.2 Качественные критерии выбора проекта. Количественные критерии выбора проекта	семинарских и
	2.3 Методы оценки «сверху вниз» и «снизу вверх». Расходы по	практических
	капитальным и текущим операциям	занятиях по
	2.4 Учет методом S-образной кривой. Метод прибавочной	самостоятельно
2	стоимости. Отчеты о результатах проверок и организация	изученным вопросам;
	рабочих совещаний. Выработка корректирующих воздействий	оценка разработанной
	2.5 Логика и интуиция в решении проблем. Метод целевой	бизнес-модели +
	группы. Метод анализа сил. Диаграмма Исикавы. Парето-	презентация для ее
	анализ. Метод совокупной суммы	защиты; тестирование
	2.6 Завершающая проверка и подведение итогов проекта.	заключительное по
	Сохранение материалов, имеющих отношение к проекту.	всем разделам
	Постпроектная оценка	дисциплины
	Очно-заочная форма обучения	
	1.1 Четыре функции управления проектом. Жизненный цикл	Оценка ответов на
	проекта	семинарах; проверка
1	1.2 Навыки эффективного решения конфликтов между	выполненных кейс-
	членами команды. Эффективная мотивация подчиненных.	заданий на
	Команды, работающие над проектами	практических

	1.3 Спецификация проекта. Должностные инструкции. График	занятиях; проверка
	функциональных обязанностей. Смета и бюджет. Контроль за	выполненного
	внесением изменений в проект	индивидуального
	2.1 Вероятностная оценка времени выполнения проекта.	задания на
	Оптимизация графики по критерию «затраты-время».	практических
	Планирование с помощью компьютеров	занятиях; опрос на
	2.2 Качественные критерии выбора проекта. Количественные	семинарских и
	критерии выбора проекта	практических
	2.3 Методы оценки «сверху вниз» и «снизу вверх». Расходы по	занятиях по
	капитальным и текущим операциям	самостоятельно
2	2.4 Учет методом S-образной кривой. Метод прибавочной	изученным вопросам;
	стоимости. Отчеты о результатах проверок и организация	оценка разработанной
	рабочих совещаний. Выработка корректирующих воздействий	бизнес-модели +
	2.5 Логика и интуиция в решении проблем. Метод целевой	презентация для ее
	группы. Метод анализа сил. Диаграмма Исикавы. Парето-	защиты; тестирование
	анализ. Метод совокупной суммы	заключительное по
	2.6 Завершающая проверка и подведение итогов проекта.	всем разделам
	Сохранение материалов, имеющих отношение к проекту.	дисциплины
	Постпроектная оценка	

ШКАЛА И КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ						
выступлений на	семинарах, в том числе по самостоятельно изученным вопросам					
	Оценка «отлично» присваивается за глубокое раскрытие вопроса темы,					
Отлично	качественное и содержательное выступление, за правильные и					
	содержательные ответы на вопросы					
	Оценка «хорошо» присваивается за не достаточно глубокое раскрытие					
Хорошо	вопроса темы, качественное и содержательное выступление, за					
-	правильные и содержательные ответы на вопросы					
V порпотроритори ио	Оценка «удовлетворительно» присваивается за неполное раскрытие					
Удовлетворительно	вопроса темы и затруднения при ответах на вопросы					
	Оценка «неудовлетворительно» присваивается за слабое и неполное					
Неудовлетворительно	раскрытие вопроса темы, несамостоятельность изложения материала,					
	отсутствие ответов на вопросы					

## ШКАЛА И КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ выполненных кейс-заданий и индивидуальных заданий на практических занятиях

Оценка «*зачтено*» выставляется, если обучающийся правильно выполнил задания и при этом владеет методиками решения задач.

Оценка «*не зачтено*» выставляется, если обучающийся неправильно выполнил задания и при этом не владеет методиками решения задач.

## **ШКАЛА И КРИЕТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ** выполненной бизнес-модели

Оценка «зачтено» выставляется, если обучающийся представил материал в виде бизнесмодели на основе самостоятельного изученного материала, смог всесторонне раскрыть теоретическое и практическое содержание разработанной бизнес-модели, подготовил презентацию для представления бизнес-модели, принимал активное участие в дискуссии, обсуждении вопросов.

Оценка «не зачтено» выставляется, если обучающийся не представил материал в виде бизнесмодели на основе самостоятельного изученного материала, презентация не представлена или плохо проработана, не смог всесторонне раскрыть теоретическое содержание темы, не принимал участия в дискуссии, обсуждении вопросов.

ШКАЛА И КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ			
тестирования			
Отлично Более 81% тестовых заданий решены верно			
Хорошо	Хорошо От 71 до 80% тестовых заданий решены верно		
Удовлетворительно От 61 до 70% тестовых заданий решены верно			
Неудовлетворительно Менее 61% тестовых заданий решены верно			

5.3. Самоподготовка к аудиторным занятиям (кроме контрольных занятий)

		(Kpowic Ko	птрольпых запятии)			
Занятия, по которым предусмотрена самоподготовка	Характер (содержан ие) самоподго товки	Организационн ая основа самоподготовк и	Общий алгоритм самоподготовки	Расчетная трудоемкость, час.		ac.
	,			Очная форма обучения	Заочная форма обучения	Очно- заочная форма обучения
Практическое занятие	Подготовк а по вопросам занятия	Контрольные вопросы по теме	1. Изучение теоретического материала по теме занятия 2. Изучение учебной литературы, нормативных документов, интернетресурсов по заданной теме. 3. Выполнение заданий на практических занятиях, доделывание практических заданий дома	6	30	20
Семинарские занятия	Подготовк а по вопросам семинара	План семинарского занятия, рекомендованный список литературы	Изучение заданного вопроса по различным источникам информации, подготовка к беседе			

ШКАЛА И КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ						
выступлений на	выступлений на семинарах, в том числе по самостоятельно изученным вопросам					
Оценка «отлично» присваивается за глубокое раскрытие вопроса						
Отлично	качественное и содержательное выступление, за правильные и содержательные ответы на вопросы					
	Оценка «хорошо» присваивается за не достаточно глубокое раскрытие					
Хорошо	вопроса темы, качественное и содержательное выступление, за					
	правильные и содержательные ответы на вопросы					
V-00-00-00-00-00-00-00-00-00-00-00-00-00	Оценка «удовлетворительно» присваивается за неполное раскрытие					
Удовлетворительно	вопроса темы и затруднения при ответах на вопросы					
	Оценка «неудовлетворительно» присваивается за слабое и неполное					
Неудовлетворительно	раскрытие вопроса темы, несамостоятельность изложения материала,					
отсутствие ответов на вопросы						

# 5.4. Самоподготовка и участие в контрольно-оценочных учебных мероприятиях (работах) проводимых в рамках текущего контроля освоения дисциплины

Наименование оценочного средства	Охват обучающихся	Содержательная характеристика (тематическая направленность)	Расчетная трудоемкость, час			
	(	Очная форма обучения				
Тест по всем разделам дисциплины	100%	Знание пройденного материала по всем разделам дисциплины	6			
	Заочная форма обучения					
Тест по всем разделам дисциплины	100%	Знание пройденного материала по всем разделам дисциплины	6			
Очно-заочная форма обучения						
Тест по всем разделам дисциплины	100%	Знание пройденного материала по всем разделам дисциплины	6			

## 6. ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ИЗУЧЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1. Нормативная база проведения					
промежуточной аттестации обучающихся по результатам изучения дисциплины:					
Действующее «Положение о текущем контроле успеваемости, промежуточной аттестации					
	шего образования (бакалавриат, специалитет, магистратура) и				
среднего профессионального образ	ования в ФГБОУ ВО Омский ГАУ»				
	6.2 Основные характеристики				
промежуточной аттеста	еции обучающихся по итогам изучения дисциплины				
<b>Цель промежуточной</b> аттестации – Установление уровня достижения каждым обучающимся целей задач обучения по данной дисциплине, изложенным в п.2.2 настоящей программы					
Форма промежуточной аттестации –	Зачёт				
Место процедуры получения зачёта в графике учебного	1. Участие обучающегося в процедуре получения зачёта осуществляется за счёт учебного времени (трудоёмкости), отведённого на изучение дисциплины				
процесса	2. Процедура проводится в рамках ВАРО, на последней неделе семестра				
Основные условия получения обучающимся зачёта:	1) обучающийся выполнил все виды учебной работы (включая самостоятельную) и отчитался об их выполнении в сроки, установленные графиком учебного процесса по дисциплине; 2) подготовил бизнес-модель и электронную презентацию для ее защиты и успешно представил бизнес-модель; 3) прошёл заключительное тестирование				
Процедура получения зачёта – Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков:	<b>етодические материалы,</b> представлены в Фонде оценочных средств по данной учебной дисциплине (см. – Приложение 9)				

#### 7 ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

#### 7.1 Библиотечное, информационное и методическое обеспечение учебного процесса по дисциплине

В соответствии с действующими государственными требованиями для реализации учебного процесса по дисциплине обеспечивающей кафедрой разрабатывается и постоянно совершенствуется учебно-методический комплекс (УМК), соответствующий данной рабочей программе. При разработке УМК кафедра руководствуется установленными университетом требованиями к его структуре, содержанию и оформлению.

Организационно-методическим ядром УМК являются:

- полная версии рабочей программы учебной дисциплины с внутренними приложениями №№ 1-3, 5, 6, 8;
  - фонд оценочных средств по ней ФОС (Приложение 9);
- методические рекомендации для обучающихся по изучению дисциплины и прохождению контрольно-оценочных мероприятий (Приложение 4);
  - методические рекомендации преподавателям по дисциплине (Приложение 7).
- В состав учебно-методического комплекса в обязательном порядке также входят перечисленные в Приложениях 1 и 2 источники учебной и учебно-методической информации, учебные ресурсы и средства наглядности.

Приложения 1 и 2 к настоящему учебно-программному документу в обязательном порядке актуализируется на начало каждого учебного года

Электронная версия актуального УМКД, адаптированная для обучающихся, выставляется в информационно-образовательной среде университета.

## 7.2 Цифровые и информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине; соответствующая им информационно-технологическая и компьютерная база

Применение средств ИКТ в процессе реализации дисциплины:

- использование интернет-браузеров для просмотра, поиска, фильтрации, организации, хранения, извлечения и анализа данных, информации и цифрового контента;
- использование облачных сервисов для просмотра, поиска, фильтрации, организации, хранения, извлечения и анализа данных, информации и цифрового контента;
  - использование офисных приложений;
  - подготовка отчетов в цифровом или бумажном формате, в том числе подготовка презентаций;
- использование digital-инструментов по формированию электронного образовательного контента в ЭИОС университета (<a href="https://do.omgau.ru/">https://do.omgau.ru/</a>), проверке знаний, общения, совместной (командной) работы и самоподготовки студентов, сохранению цифровых следов результатов обучения и пр.

Цифровые и информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине и сведения об информационно-технологической и компьютерной базе, необходимой для преподавания и изучения дисциплины, представлены в Приложении 5.

#### 7.3 Материально-техническое обеспечение учебного процесса по дисциплине

Сведения о материально-технической базе, необходимой для реализации программы дисциплины, представлены в Приложении 6.

## 7.4. Организационное обеспечение учебного процесса и специальные требования к нему с учетом характера учебной работы по дисциплине

Аудиторные учебные занятия по дисциплине ведутся в соответствии с расписанием, внеаудиторная академическая работа организуется в соответствии с семестровым графиком ВАР и графиками сдачи/приёма/защиты выполненных работ. Консультирование обучающихся, изучающих данную дисциплину, осуществляется в соответствии с графиком консультаций.

#### 7.5 Кадровое обеспечение учебного процесса по дисциплине

Сведения о кадровом обеспечении учебного процесса по дисциплине размещены на официальном сайте университета в разделе «Сведения об образовательной организации» с учетом требований ФГОС, представленных в Приложении 8.

## 7.6. Обеспечение учебного процесса по дисциплине для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

Организационно-педагогическое, психолого-педагогическое сопровождение обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья осуществляется на основании соответствующей рекомендации в заключении психолого-медико-педагогической комиссии или индивидуальной программе реабилитации инвалида.

Обучающимся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов в случае необходимости:

- предоставляются печатные и (или) электронные образовательные ресурсы в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья;
- учебно-методические материалы для самостоятельной работы, оценочные средства выбираются с учетом их индивидуальных психофизических особенностей;
- разрешается использование технических средств, необходимых им в связи с их индивидуальными особенностями (эти средства могут быть предоставлены университетом или могут использоваться собственные технические средства).
- проведение процедуры оценивания результатов обучения возможно с учетом особенностей нозологий (устно, письменно на бумаге, письменно на компьютере, в форме тестирования и т.п.) при использовании доступной формы предоставления заданий оценочных средств и ответов на задания (в печатной форме увеличенным шрифтом, в форме аудиозаписи, в форме электронного документа, задания зачитываются ассистентом, задания предоставляются с использованием сурдоперевода) с использованием дополнительного времени для подготовки ответа.

Во время проведения занятий в группах, где обучаются инвалиды и обучающиеся с ОВЗ, возможно применение мультимедийных средств, оргтехники, слайд-проекторов и иных средств для повышения уровня восприятия учебной информации обучающимися с различными нарушениями. Для разъяснения отдельных вопросов изучаемой дисциплины преподавателями дополнительно проводятся индивидуальные консультации, в том числе с использованием сети Интернет.

## 7.7 Обеспечение образовательных программ с частичным применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий

При реализации программы дисциплины могут применяться электронное обучение и дистанционные образовательные технологии.

В случае применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий в информационно-образовательной среде университета в рамках дисциплин создается электронный обучающий курс, содержащий учебно-методические, теоретические материалы, информационные материалы для организации работы в синхронном и асинхронном режимах. Соотношение объема занятий, проводимых в форме контактной работы обучающихся с преподавателем и занятий, проводимых с применением ЭО, ДОТ представлено в приложении 5.

## 8. ЛИСТ РАССМОТРЕНИЙ И ОДОБРЕНИЙ рабочей программы дисциплины «Основы проектного управления»

<ol> <li>Рассмотрена и одобрена:</li> <li>на заседании обеспечивающей преподавание кафедры экономики, бухгалтерского учета финансового контроля</li> </ol>
протокол № 09 от 25 марта 2025 г.
Зав кафедрой, канд экон наук доцент
б) На заседании методической комиссии;
протокоп № 08 от 22 апреля 2025 г.
Председатель МК, канд экон наук, доцент
2. Рассмотрение и одобрение внешними представителями (органами) педагогического (научно-педагогического) сообщества по профилю дисциплины:
N/ 0
Дирель 000 «Фарон» Сурти /С.Л. Чернышова/
( and and and a second
18/2 3/3/
San San August 1 Mark 1

#### 9. ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ

к рабочей программе дисциплины представлены в приложении 10.

ПЕРЕЧЕНЬ литературы, рекомендуемой для изучения дисциплины Основы прое	ктного управления
Автор, наименование, выходные данные	Доступ
1	2
Управление инновационными проектами: учебное пособие / В. Л. Попов, Н. Д. Кремлев, В. С. Ковшов [и др.] под ред. В. Л. Попова. – Москва: ИНФРА-М, 2024. – 336 с. – (Высшее образование: Бакалавриат). – ISBN 978-5-16-010105-7. – Текст: электронный. – URL: https://znanium.ru/catalog/product/2126325. – Режим доступа: по подписке.	http://znanium.com
Поташева, Г. А. Управление проектами (проектный менеджмент): учебное пособие / Г. А. Поташева. – Москва: ИНФРА-М, 2024. – 224 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс]. – (Высшее образование). – DOI 10.12737/17508. – ISBN 978-5-16-019053-2. – Текст: электронный. – URL: https://znanium.com/catalog/product/2084497. – Режим доступа: по подписке.	http://znanium.com
HИР. Российский журнал управления проектами. – Текст: электронный. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1902975. – Режим доступа: по подписке.	http://znanium.com
Горбунов, В. Л. Бизнес-планирование с оценкой рисков и эффективности проектов: научно-практическое пособие / В.Л. Горбунов. — 2-е изд. — Москва: РИОР: ИНФРА-М, 2025. — 290 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс]. — (Наука и практика). — DOI: https://doi.org/10.12737/0611-5 ISBN 978-5-369-01971-9. — Текст: электронный. — URL: <a href="https://znanium.ru/catalog/product/2179811">https://znanium.ru/catalog/product/2179811</a> . — Режим доступа: по подписке.	http://znanium.com
Проектное управление: учебник / Г.Д. Антонов, О.П. Иванова, В.М. Тумин, Ю.В. Данейкин, П.А. Костромин. – Москва: ИНФРА-М, 2023. – 294 с. – (Высшее образование: Бакалавриат). – DOI 10.12737/1864377. – ISBN 978-5-16-017640-6. – Текст: электронный. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1910633. – Режим доступа: по подписке.	http://znanium.com
Ильина, О. Н. Методология управления проектами: становление, современное состояние и перспективы развития: монография / О.Н. Ильина. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва: ИНФРА-М, 2025. – 215 с. – (Научная мысль). – DOI 10.12737/2131317. – ISBN 978-5-16-019624-4. – Текст: электронный. – URL: https://znanium.ru/catalog/product/2183461– Режим доступа: по подписке.	http://znanium.com
Леньков, Р. В. Социальное прогнозирование и проектирование: учебное пособие / Р.В. Леньков. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва: ИНФРА-М, 2024. — 189 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — DOI 10.12737/1058988. — ISBN 978-5-16-015828-0. — Текст: электронный. — URL: <a href="https://znanium.ru/catalog/product/2103744">https://znanium.ru/catalog/product/2103744</a> . — Режим доступа: по подписке.	http://znanium.com
Поташева, Г. А. Управление проектами (проектный менеджмент): учебное пособие / Г. А. Поташева. – Москва: ИНФРА-М, 2024. – 224 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс]. – (Высшее образование). – DOI 10.12737/17508. – ISBN 978-5-16-019053-2. – Текст: электронный. – URL: https://znanium.ru/catalog/product/2084497. – Режим доступа: по подписке.	http://znanium.com
Тихомирова, О. Г. Управление проектом: комплексный подход и системный анализ: монография / О.Г. Тихомирова. – Москва: ИНФРА-М, 2024. – 300 с. – (Научная мысль). – DOI 10.12737/673. – ISBN 978-5-16-006383-6. – Текст: электронный. – URL: https://znanium.com/catalog/product/2102184. – Режим доступа: по подписке.	http://znanium.com
Управление подклами: учебник / под ред. Н. М. Филимоновой, Н. В. Моргуновой, Н. В. Родионовой. – Москва: ИНФРА-М, 2024. – 349 с. – (Высшее образование). – DOI 10.12737/textbook_5a2a2b6fa850b2.17424197. – ISBN 978-5-16-018978-9. – Текст: электронный. – URL: https://znanium.com/catalog/product/2081756. – Режим доступа: по подписке.	http://znanium.com

# ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ» И ЛОКАЛЬНЫХ СЕТЕЙ УНИВЕРСИТЕТА, необходимых для освоения дисциплины Основы проектного управления

<ol> <li>Удаленные электронные сетевые учебные ресурсы временного доступа, сформированные на основании прямых договоров с правообладателями (электронные библиотечные системы – ЭБС)</li> </ol>					
	Наименование		Доступ		
Электронно-библиотеч	ная система «ZNANIUM.COM»		http://znanium.com		
Электронно-библиотеч	ная система «Издательства Лань»		http://e.lanbook.com		
Электронно-библиотеч	ная система «Консультант студента»		http://www.studentlibrary.ru		
C	ометом ( Комомити том тП тисо		Локальная сеть		
Справочная правовая (	система КонсультантПлюс		университета		
Электронно-библиотеч	Электронно-библиотечная система «Руконт» https://lib.rucont.ru/searc				
Универсальная база данных ИВИС			https://eivis.ru/		
2. Электронные сетевые учебные ресурсы открытого доступа					
(профессион	альные базы данных, массовые откр	оытые онл	тайн курсы и пр <b>.</b> )		
Профессиональные ба	зы данных		https://clck.ru/MC8Aq		
3. Электронные учебные и учебно-методические ресурсы, подготовленные в университете					
Автор(ы)	Наименование Доступ				
Епанчинцев В.Ю.	Методические указания по освоению	ЭИОС			
	дисциплины «Проектная				
	деятельность»				

#### ПРИЛОЖЕНИЕ 3

# УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ по дисциплине

1. Учебно-методическая литература					
Автор	Автор, наименование, выходные данные Доступ				
2. \	Учебно-методические разработки на правах	рукописи			
Автор(ы)	Наименование	Доступ			

# МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ по освоению дисциплины представлены отдельным документом

#### информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине Основы проектного управления

1. Програг	имные продукт	ы, необходимые д	1я осво	ения учебно	й дисциплины
Наименование программного продукта (ПП)				Виды учебных занятий и работ, в которых используется данный продукт	
Пакет офисных про	ограмм			Практиче	ские занятия, ВАРС
2. Информационн	ые справочные	е системы, необход	имые д	ля реализаці	ии учебного процесса
	Наименова справочной си			Доступ	
	«Консультант	Плюс»			дитории университета vww.consultant.ru
	3. Специализ	вированные помеще	ния и с	борудовани	e,
ис	пользуемые в	рамках информати	зации у	чебного про	оцесса
Наименование г	помещения	Наименование оборудования		Виды учебных занятий и работ, в которых используется данное помещение	
Компьютерный класс с выходом в интернет		Комплект мультимедийного оборудования		Лекционные и практические занятия, ВАРС	
	4. Информаці	ионно-образователі	ьные си	истемы (ЭИО	C)
Наименовани	іе ЭИОС	Доступ		Виды учебных занятий и работ, в которых используется данная система	
ЭИОС ОмГА)	/-Moodle	http://do.omgau.	ru	Самостоятельная работа студентов, текущий контроль	
		занятий, проводим	ых с пр	именением 3	боты обучающихся с ЭО, ДОТ
		Контакт	ная раб	ота, час	
Вид учебной				Из них:	
работы Всего по УП		Аудиторные занятия <sup>2</sup>	Электронное обучение <sup>3</sup>		Обучение с ДОТ <sup>4</sup>
Направления подготовки 20.03.01, 35.03.03, 38.03.01, 38.03.02, 40.03.01					
Лекции	18 10			4	6
Практические (включая семинары)	18	10		10	-
Итого	36	20		14	6

5. ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине							
Наименование цифровой технологии (ЦТ)	Наименование Наименование Наименование цифровой технологии компетенции, в Обеспечивающая Наименование специализированного помещения, используемого для						

<sup>2</sup> Учебное занятие, проводимое путем непосредственного взаимодействия педагогического работника с обучающимися в

времени.

4 Учебное занятия, проводимое в формате видеоконференцсвязи (опосредованное взаимодействие педагогического работника с обучающимися (на расстоянии)).

аудитории.

<sup>3</sup> Учебное занятие, проводимое посредством ресурсов электронной информационно-образовательной среды и цифровых образовательных сервисов (Лекция-форум, Лекция-тест, Занятие-форум, Занятие-комментарий, Занятие-тренажер), при котором обучающийся изучает материалы и выполняет задания в порядке, определенным педагогическим работником. Учебное занятие с применением ЭО может быть как отложенным во времени, так и проводимым в режиме реального

#### МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Вид занятия	Наименование объекта	Оснащенность объекта	
Лекционные занятия	Учебная аудитория для	Рабочее место преподавателя, рабочие места	
	проведения лекционных и	обучающихся, оснащенные компьютерами с	
	практических занятий,	выходом в «Интернет», с программным	
	групповых и индивидуальных	обеспечением. Переносное мультимедийное	
	консультаций	оборудование: проектор, экран.	
Практические занятия	Учебная аудитория для	Рабочее место преподавателя, рабочие места	
	проведения лекционных и	обучающихся, оснащенные компьютерами с	
	практических занятий,	выходом в «Интернет», с программным	
	групповых и индивидуальных	обеспечением.	
	консультаций	Переносное мультимедийное оборудование:	
		проектор, экран.	
BAPC	Помещения для	Рабочее место преподавателя, рабочие места	
	самостоятельной работы и	обучающихся, оснащенные компьютерами с	
	курсового проектирования.	выходом в «Интернет», с программным	
		обеспечением.	

## МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПРЕПОДАВАТЕЛЯМ по дисциплине

#### КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

#### 1. Требование ФГОС

Численность педагогических работников, участвующих в реализации программы, и лиц, привлекаемых к реализации программы на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), должны вести научную, учебно-методическую и (или) практическую работу, соответствующую профилю	05.03.06, 19.03.01, 19.03.02, 19.03.03, 20.03.01, 20.03.02, 21.03.02, 21.03.03, 21.05.01, 23.03.03, 27.03.01, 35.03.01, 36.05.01, 38.03.01, 38.03.02, 40.03.01	Не менее 70 процентов
преподаваемой дисциплины (модуля).	09.03.02, 35.03.03, 35.03.04, 35.03.05, 35.03.06, 35.03.11, 36.03.01, 36.03.02	Не менее 60 процентов
Численность педагогических работников, участвующих в реализации программы, и лиц, привлекаемых к реализации программы на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), должны являться руководителями и (или) работниками иных организаций, осуществляющими трудовую деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники (иметь стаж работы в данной профессиональной сфере не менее 3 лет).	Все направления подготовки	Не менее 5 процентов
Численность педагогических работников и лиц, привлекаемых к образовательной деятельности на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), должны иметь ученую степень (в том числе ученую степень, полученную в иностранном государстве и признаваемую в Российской Федерации) и (или) ученое звание (в том числе ученое звание, полученное в иностранном государстве и признаваемое в Российской Федерации)	05.03.06, 19.03.01, 19.03.03, 20.03.01, 20.03.02, 21.03.02, 21.03.03, 21.05.01, 23.03.03, 27.03.01, 35.03.01, 35.03.03, 35.03.04, 35.03.05, 35.03.06, 35.03.11, 36.03.01, 36.03.02, 36.05.01, 38.03.01, 40.03.01	Не менее 60 процентов
	09.03.02, 19.03.02	Не менее 50 процентов

#### ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

представлен отдельным документом

## **ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ** к рабочей программе дисциплины Основы проектного управления

#### Ведомость изменений

<b>№</b> п/п	Вид обновлений	Содержание изменений, вносимых в ОПОП	Обоснование изменений
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10	_		
11			