Инф	имент подписан простой электронной подписью ормация о владельце:
ФИС Долх	: Комарова Светлана Юриевна кность: Проректор де роздържение посударственное бюджет ное образовательное учреждение
Дата	подписания: 29.05.2023 13:31:24 ВЫСШЕГО ООРАЗОВАНИЯ
43ba	42f5deae4116bbfcbb9ac98e39108031227e81add297cbee4149f2098d7a жономический факультет
	опоп направлению подготовки
	09.04.02 Информационные системы и технологии
	МЕТДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ
	МЕТДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ по освоению учебной дисциплины
	по освоению учебной дисциплины
	по освоению учебной дисциплины Б1.О.04 Экономика и управление проектной деятельностью
	по освоению учебной дисциплины Б1.О.04 Экономика и управление проектной деятельностью
	по освоению учебной дисциплины Б1.О.04 Экономика и управление проектной деятельностью
	по освоению учебной дисциплины Б1.О.04 Экономика и управление проектной деятельностью
	по освоению учебной дисциплины Б1.О.04 Экономика и управление проектной деятельностью
	по освоению учебной дисциплины Б1.О.04 Экономика и управление проектной деятельностью
	по освоению учебной дисциплины Б1.О.04 Экономика и управление проектной деятельностью
	по освоению учебной дисциплины Б1.О.04 Экономика и управление проектной деятельностью
	по освоению учебной дисциплины Б1.О.04 Экономика и управление проектной деятельностью
	по освоению учебной дисциплины Б1.О.04 Экономика и управление проектной деятельностью

Обеспечивающая преподавание дисциплины кафедра	Кафедра менеджмента и маркетинга
Разработчик, канд. экон. наук, доцент	Л.В. Зинич
	0000

Омск 2022

СОДЕРЖАНИЕ

ведение	3
1. Место дисциплины в подготовке бакалавра	4
2. Структура учебной работы, содержание и трудоёмкость основных элементов дисциплины	7
2.1. Организационная структура, трудоемкость и план изучения дисциплины	7
2.2. Содержание дисциплины по разделам	7
3. Общие организационные требования к учебной работе обучающегося, условия получения за-	
чета по дисциплине	9
3.1. Организация занятий и требования к учебной работе обучающегося	9
3.2. Условия получения зачета	9
4. Лекционные занятия	9
5. Практические (семинарские) занятия по курсу и подготовка обучающегося к ним	11
6. Общие методические рекомендации по изучению отдельных разделов дисциплины	12
7. Общие методические рекомендации по оформлению и выполнению отдельных видов ВАРС	17
7.1. Рекомендации по самостоятельному изучению тем	17
7.2. Шкала и критерии оценивания самостоятельного изучения тем	18
8.Текущий (внутрисеместровый) контроль хода и результатов учебной работы обучающегося	19
8.1. Текущий контроль успеваемости	19
8.1.1. Критерии оценки ответов на тестовые вопросы текущего контроля	19
9. Промежуточная (семестровая) аттестация по курсу	19
9.1 Нормативная база проведения промежуточной аттестации обучающихся по результатам изу-	
чения дисциплины	19
9.2. Основные характеристики промежуточной аттестации обучающихся по итогам изучения дис-	
циплины	19
9.3. Перечень вопросов для проведения итогового контроля при получении зачета	20
9.4 Шкала и критерии оценки ответов при зачете	21
10. Информационное и методическое обеспечение учебного процесса по дисциплине	21

ВВЕДЕНИЕ

- 1. Настоящее издание является основным организационно-методическим документом учебно-методического комплекса по дисциплине в составе основной профессиональной образовательной программы высшего образования (ОПОП ВО). Оно предназначено стать для них методической основой по освоению данной дисциплины.
- 2. Содержательной основой для разработки настоящих методических указаний послужила Рабочая программа дисциплины, утвержденная в установленном порядке.
- 3. Методические аспекты развиты в учебно-методической литературе и других разработках, входящих в состав УМК по данной дисциплине.
- 4. Доступ обучающихся к электронной версии Методических указаний по изучению дисциплины, обеспечен в информационно-образовательной среде университета.

При этом в электронную версию могут быть внесены текущие изменения и дополнения, направленные на повышение качества настоящих методических указаний.

Уважаемые обучающиеся!

Приступая к изучению новой для Вас учебной дисциплины, начните с вдумчивого прочтения разработанных для Вас кафедрой специальных методических указаний. Это поможет Вам вовремя понять и правильно оценить ее роль в Вашем образовании.

Ознакомившись с организационными требованиями кафедры по этой дисциплине и соизмерив с ними свои силы, Вы сможете сделать осознанный выбор собственной тактики и стратегии учебной деятельности, уберечь самих себя от неразумных решений по отношению к ней в начале семестра, а не тогда, когда уже станет поздно. Используя эти указания, Вы без дополнительных осложнений подойдете к промежуточной аттестации по этой дисциплине. Успешность аттестации зависит, прежде всего, от Вас. Ее залог – ритмичная, целенаправленная, вдумчивая учебная работа, в целях обеспечения которой и разработаны эти методические указания.

1. Место учебной дисциплины в подготовке выпускника

Учебная дисциплина относится к дисциплинам ОПОП университета, состав которых определяется вузом и требованиями ФГОС.

Цель дисциплины: формирование теоретических знаний и приобретение ими практических навыков по процедурным и организационным аспектам управления проектами в различных сферах деятельности на основе знаний рыночных процессов с применением современных информационных технологий.

В ходе освоения дисциплины обучающийся должен:

иметь целостное представление о концепции разработки проекта;

владеть: методологией разработки проектов с применением современных программных средств;

знать: процессы управления проектами;

уметь: разрабатывать бизнес-план, оценивать эффективность проектов.

1.1.Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в результате освоения учебной дисциплины:

	Компетенции,	Код и наимено-	Компоненты компетенций,						
	мировании которых	вание индика-	формируемые в рамках данной дисциплины						
	твована дисциплина	тора достиже-	(как ожидаемый результат ее освоения)						
		ний компетен-	знать и пони-	уметь делать	владеть навыками				
код	наименование	ции	мать	(действовать)	(иметь навыки)				
		Универс	альные компетен	ıuuu Ü	,				
		ИД-1 _{УК-2}							
	проектом на всех	Разрабатывает	ческих решений,	математические	математическими, статистическими и				
	этапах его жизнен-	концепцию про-	современные	задачи, использу-	количественными ме-				
	ного цикла	екта в рамках	приемы и мето-	емые при приня-	тодами решения ти-				
		обозначенной	ды разработки,	тии управленче-	повых организацион-				
		проблемы, фор-	принятия и оп-	ских решений	но-управленческих				
		мулируя цель,	тимизации		задач				
		задачи, акту-	управленческих						
		альность, зна-	решений						
		чимость (науч-							
		ную, практиче-							
		скую, методиче-							
		скую и иную в							
		зависимости от							
		типа проекта),							
		ожидаемые ре-							
		зультаты и воз-							
		можные сферы							
		их применения							
		ИД-2 _{УК-2}	экономическое	основы	навыками				
		Способен видеть	содержание	экономических	экономических				
		результат дея-	проектной	знаний в	расчетов в				
		тельности и пла-	деятельности	управлении	процессе				
		нировать после-		проектами	проектной				
		довательность			деятельности				
		шагов для его							
		достижения.							
		Формирует план-							
		график реализа-							
		ции проекта и							
		план контроля за							
		его выполнени-							
		eM Oprous	0011001111/5005	VEDODESTI EDOS:	HODE WOLLD AND STATE TO				
		ИД-3 _{УК-2} Органи-	основы управ-	управлять проек-	навыками участия в				
		зует и координи-	ления проекта-	ТОМ	управлении проектом				
		рует работу	МИ						
		участников про-							
		екта, способ-							
		ствует конструк-							
		тивному преодо-							
		лению возника-							

ющих разногласий и конфликтов, обеспечивает работу команды необходимыми ресурсами ИД-4ук-2 Представляет публично результаты проекта (или отдельных его этапов) в форме отчетов, статей, выступлений на научнопрактических семинарах и конференциях	требования к подготовки раз- личных доку- ментов по реа- лизации проекта (отчеты, статьи, тезисы докла- дов и т.д.)	представлять результаты проекта (или отдельных его этапов) в форме отчетов, статей, выступлений на научнопрактических конференциях, семинарах и т.п	навыком публичного представления ре- зультатов проекта (или отдельных его этапов)
ИД-5 _{УК-2} Предлагает возможные пути (алгоритмы) внедрения в практику результатов проекта (или осуществляет его внедрение)	базовые условия заключаемых соглашений, договоров и контрактов для достижения высокой согласованности при выполнении конкретных проектов	поэтапно контро- лировать реализа- цию условий за- ключаемых согла- шений, договоров и контрактов для достижения высокой согласо- ванности при вы- полнении конкрет- ных проектов	навыками поэтапного контроля реализации условий заключаемых соглашений, договоров и контрактов для достижения высокой согласованности при выполнении конкретных проектов

1.2. Описание показателей, критериев и шкал оценивания и этапов формирования компетенций в рамках дисциплины

				Уг	оовни сформирова	анности компетенций			
				компетенция не сформирована	минимальный	средний	высокий		
				Oi					
				Не зачтено					
				Xapaĸ					
	16			Компетенция в пол-		ность компетенции с			
Индекс и	Код индика-	Индикаторы	Показатель оце-	ной мере не сфор-		аниям. Имеющихся з		Формы и средства	
название	тора дости- жений ком-	Индикаторы компетенции	нивания – знания, умения, навыки	мирована. Имею-		і достаточно для рец	зения практических	контроля форми- рования компе-	
компетенции	петенции	Компетенции	(владения)	щихся знаний, уме- ний и навыков недо-	(профессиональ		целом соответству-	тенций	
	Потопции		(владопил)	статочно для реше-		Имеющихся знаний,		101147171	
				ния практических		юм достаточно для р			
				(профессиональных)		х (профессиональны			
				задач		ность компетенции п			
						иям. Имеющихся зна			
					ков и мотивации в полной мере достаточно для решения				
				16		еских (профессиона	льных) задач.		
	1		20007 0000	Критерии оценив		ODIACITIADVOTOS D DIA	TOV VEDODE COLUMN		
		упра реш мен Полнота зна- ний ки, г	Знает виды управленческих решений, совре-		Не знает виды 1. Поверхностно ориентируется в видах управленческих управленческих решений, современных приемах и методах разработки,				
					шений, современные	принятия и опти			
			менные приемы и	приемы и методы	2. Свободно ори				
			методы разработ-	разработки, приня-		ных приемах и мето			
			ки, принятия и	тия и оптимизации		принятия и оптимизации управленческих решений.			
			оптимизации	управленческих ре-	3. В совершенст	ве ориентируется в в	идах управленче-		
			управленческих	шений	ских решений, со				
			решений		ботки, принятия	и оптимизации управ	вленческих решений.		
			Умеет решать	Не умеет решать	1. Поверхностно	использует знания п	ри решении типо-		
УК-2			типовые матема-	типовые математи-		ских задач, использу	емые при принятии	Презентация, со-	
"	ИД-1 _{УК-2}		тические задачи,	ческие задачи, ис-	управленческих	•		беседование, те-	
		Наличие уме-	используемые при	пользуемые при		ю использовать знан		стирование	
		ний	принятии управ- ленческих реше-	принятии управлен- ческих решений;	нятии управленч	тических задач, испо веских решений	льзуемые при при-		
			Ний;	ческих решении,		но использовать знан	ния при решении		
						тических задач, испо	· ·		
					нятии управленч		, , ,		
			Владеет матема-	Не владеет матема-	1. Поверхностно	владеет математиче			
		Наличие	тическими, стати-	тическими, статисти-		гвенными методами			
		навыков (вла-	стическими и ко-	ческими и количе-		управленческих зада			
		дение опы-	личественными	ственными методами	2. Хорошо владе				
		том)	методами реше-	решения типовых		и методами решения	типовых организа-		
			ния типовых орга-	организационно-	ционно-управлен	нческих задач.			

		низационно- управленческих задач;	управленческих за- дач;	3. Свободно владеет методам математическими, статистическими и количественными методами решения типовых организационно-управленческих задач.	
	Полнота зна- ний	Знает экономиче- ское содержание проектной деятельности	Не знает экономическое содержание проектной деятельности	 Поверхностно знает экономическое содержание проектной деятельности. Хорошо знает экономическое содержание проектной деятельности. В совершенстве знает экономическое содержание проектной деятельности. 	
ИД-2 _{УК-2}	Наличие уме- ний	Умеет использовать основы экономических знаний в управлении проектами	Не умеет использовать основы экономических знаний в управлении проектами	 Поверхностно умеет основы экономических знаний в управлении проектами. Умеет основы экономических знаний в управлении проектами. Умеет в совершенстве основы экономических знаний в управлении проектами. 	Презентация, со- беседование, те- стирование
	Наличие навыков (вла- дение опы- том)	Владеет навыка- ми экономических расчетов в про- цессе проектной деятельности	Не владеет навыками экономических расчетов в процессе проектной деятельности	Поверхностно владеет навыками экономических расчетов в процессе проектной деятельности. Хорошо владеет навыками экономических расчетов в процессе проектной деятельности. Отлично владеет навыками экономических расчетов в процессе проектной деятельности.	
	Полнота зна- ний	Знает основы управления про- ектами	Не знает основы управления проек- тами	 Имеет общее представление об управлении проектами. Знает основные особенности управления проектами. Отлично знает как участвовать в управлении проектом. 	
ИД-3 _{УК-2}	Наличие уме- ний	Умеет управлять проектом	Не умеет управлять проектом	 Способен частично участвовать в управлении проектом. Способен участвовать в управлении проектом. Отлично знает как участвовать в управлении проектом. 	Презентация, со- беседование, те- стирование
	Наличие навыков (вла- дение опы- том)	Владеет навыка- ми участия в управлении про- ектом	Не владеет навыка- ми участия в управ- лении проектом	 В общих чертах понимает о способах управления проектом. Имеет способности управлять проектом. Четко владеет навыками управления проектами. 	
ИД-4ук-2	Полнота зна- ний	Знает требования к подготовки различных документов по реализации проекта (отчеты, статьи, тезисы докладов и т.д.)	Не знает требования к подготовки различных документов по реализации проекта (отчеты, статьи, тезисы докладов и т.д.)	Поверхностно знает требования к подготовки различных документов по реализации проекта (отчеты, статьи, тезисы докладов и т.д.). Хорошо знает требования к подготовки различных документов по реализации проекта (отчеты, статьи, тезисы докладов и т.д.). В совершенстве знает требования к подготовки различных документов по реализации проекта (отчеты, статьи, тезисы докладов и т.д.).	Опрос, тестирова- ние
	Наличие уме- ний	Умеет представ- лять результаты	Не умеет представ- лять результаты	1. Способен частично представлять результаты проекта (или отдельных его этапов) в форме отчетов, статей,	

		проекта (или отдельных его этапов) в форме отчетов, статей, выступлений на научнопрактических конференциях, семинарах и т.п.	проекта (или отдельных его этапов) в форме отчетов, статей, выступлений на научнопрактических конференциях, семинарах и т.п.	выступлений на научно-практических конференциях, семинарах и т.п. 2. Способен представлять результаты проекта (или отдельных его этапов) в форме отчетов, статей, выступлений на научно-практических конференциях, семинарах и т.п. 3. Отлично умеет представлять результаты проекта (или отдельных его этапов) в форме отчетов, статей, выступлений на научно-практических конференциях, семинарах и т.п.	
	Наличие навыков (вла- дение опы- том)	Владеет навыком публичного пред- ставления ре- зультатов проекта (или отдельных его этапов)	Не владеет навыком публичного пред- ставления результа- тов проекта (или отдельных его эта- пов)	Поверхностно владеет навыком публичного представления результатов проекта (или отдельных его этапов). Хорошо владеет навыком публичного представления результатов проекта (или отдельных его этапов). Отлично владеет навыком публичного представления результатов проекта (или отдельных его этапов).	
	Полнота зна- ний	Знает базовые условия заключа- емых соглашений, договоров и контрактов для достижения высокой согласованности при выполнении конкретных проектов	Не знает базовые условия заключае- мых соглашений, договоров и контрактов для достижения высокой согласованности при выполнении конкретных проектов	1. Может частично координировать деятельности исполнителей при выполнении конкретных проектов. 2. Знает основные способы координации деятельности исполнителей, для достижения высокой согласованности при выполнении конкретных проектов. 3. Свободно владеет способами координации деятельности исполнителей, для достижения высокой согласованности при выполнении конкретных проектов.	
ИД-5 _{УК-2}	Наличие уме- ний	Умеет поэтапно контролировать реализацию условий заключаемых соглашений, договоров и контрактов для достижения высокой согласованности при выполнении конкретных проектов	Не умеет поэтапно контролировать реализацию условий заключаемых соглашений, договоров и контрактов для достижения высокой согласованности при выполнении конкретных проектов	1. Имеет общее представление об использовании методов поэтапного контроля. 2. Умеет ориентироваться в методах поэтапного контроля реализации условий заключаемых соглашений, договоров и контрактов. 3. Свободно ориентируется в основных методах поэтапного контроля реализации условий заключаемых соглашений, договоров и контрактов для достижения высокой согласованности при выполнении конкретных проектов.	Презентация, со- беседование, те- стирование
	Наличие навыков (вла- дение опы- том)	Владеет навыками поэтапного контроля реализации условий заключаемых соглашений, договоров и контрактов для достиже-	Не владеет навыками поэтапного контроля реализации условий заключаемых соглашений, договоров и контрактов для достижения высокой согласован-	1. В общих чертах понимает о методах и навыках по- этапного контроля. 2. Владеет основными методами и навыками поэтапного контроля реализации условий заключаемых соглашений, договоров и контрактов. 3. Способен свободно изложить все методы и навыки поэтапного контроля реализации условий заключаемых соглашений, договоров и контрактов для достижения	

	ния высокой со-	ности при выполне-	высокой согласованности при выполнении конкретных	
	гласованности	нии конкретных про-	проектов.	
	при выполнении	ектов		
	конкретных проек-			
	тов			

2. Структура учебной работы, содержание и трудоёмкость основных элементов дисциплины

2.1 Организационная структура, трудоемкость и план изучения дисциплины

		Трудоемко	сть, час				
	Вид учебной работы . Аудиторные занятия, всего						
	Вид учебной работы						
		3 сем.	1 курс				
1. Аудиторные з	ванятия, всего	36	8				
- лекции		18	4				
- практические за	анятия (включая семинары)	18	4				
- лабораторные р	- лабораторные работы						
2. Внеаудиторна	ая академическая работа	еская работа 36 60					
2.1 Фиксирован	ные виды внеаудиторных самостоятельных работ:	10	10				
Выполнение и сд	ача индивидуального задания в виде электронной презентации	10	10				
2.2 Самостояте	льное изучение тем/вопросов программы	14	44				
2.3 Самоподгот	овка к аудиторным занятиям	6	6				
приятиях, прово	овка к участию и участие в контрольно-оценочных меро- одимых в рамках текущего контроля освоения дисциплины (за итённых в пп. 2.1 – 2.2):	6	6				
	ёта по итогам освоения дисциплины	+	4				
ОБЩАЯ трудо-	Часы	72					
емкость дисци- плины:	Зачетные единицы	2					

Примечание:

2.2 Укрупнённая содержательная структура учебной дисциплины и общая схема её реализации в учебном про-

			цессе							
		Труд			цела и с			ение	z	-ф Т <u>т</u>
			по видам учебной работы, час. Аудиторная работа ВАР					DC	<u>₩</u>	
			Ay,	диторн Г		ла ПТИЯ	BAPC		5 5 ×	p Ha
					запл	111171		a)	Z Z S E	ž, ž Pe
	Номер и наименование раздела дисциплины. Укрупненные темы раздела	общая	всего	лекции	практические (всех форм)	лабораторные	всего	Фиксированные виды	Формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации	№№ компетенций, на формирование которых ориентирован раздел
	Очн	ая фо	рма об	учения	Я		•		•	
1	Особенности и методы управления проектами, окружение проекта	10	4	2	2	-	6	-	Тестиро- вание	УК-2
2	Инвестиционные проект. Бизнес-план проекта. Сетевой план проекта	14	8	4	4	-	6	2	Тестиро- вание	УК-2
3	Процессы управления проектами. Планирование проекта. Организационно- экономический механизм (системами Eclipse, Business Studio)	14	8	4	4	-	6	2	Тестиро- вание	УК-2
4	Управление командой проекта. Организа- ционные структуры управления проектом	12	6	4	2	1	6	2	Тестиро- вание	УК-2
5	Управление рисками проекта, партнерство в рамках проекта	10	4	2	2	-	6	2	Тестиро- вание	УК-2
6	Финансирование и оценка экономической эффективности проекта. Завершение проекта (системой Project Expert)	12	6	2	4	ı	6	2	Тестиро- вание	УК-2
	Промежуточная аттестация		Х	×	×	×	×	×	Зачет	
	Итого по дисциплине	72	36	18	18	-	36	10		
	Заоч	ная фо	орма о	бучени	19					

семестр – для очной и очно-заочной формы обучения, курс – для заочной формы обучения;
 ** – КР/КП, реферата/эссе/презентации, контрольной работы (для обучающихся заочной формы обучения), расчетнографической (расчетно-аналитической) работы и др.;

1	Особенности и методы управления проектами, окружение проекта	14	4	2	2	-	10	-	Тестиро- вание	УК-2
2	Инвестиционные проект. Бизнес-план проекта. Сетевой план проекта	10				-	10	2	Тестиро- вание	УК-2
3	Процессы управления проектами. Планирование проекта. Организационно- экономический механизм (системами Eclipse, Business Studio)	10				-	10	2	Тестиро- вание	УК-2
4	Управление командой проекта. Организа- ционные структуры управления проектом	10				-	10	2	Тестиро- вание	УК-2
5	Управление рисками проекта, партнер- ство в рамках проекта	14	4	2	2	-	10	2	Тестиро- вание	УК-2
6	Финансирование и оценка экономической эффективности проекта. Завершение проекта (системой Project Expert)	10				-	10	2	Тестиро- вание	УК-2
	Промежуточная аттестация	4	Х	×	×	×	×	×	Зачет	
	Итого по дисциплине	72	36	4	4	-	60	10		

3. Общие организационные требования к учебной работе обучающегося

3.1. Организация занятий и требования к учебной работе обучающегося

Организация занятий по дисциплине носит циклический характер. По двум разделам предусмотрена взаимоувязанная цепочка учебных работ: лекция – самостоятельная работа обучающихся (аудиторная и внеаудиторная). На занятиях студенческая группа получает задания и рекомендации.

Для своевременной помощи обучающимся при изучении дисциплины кафедрой организуются индивидуальные и групповые консультации, устанавливается время приема выполненных работ.

Учитывая статус дисциплины к её изучению предъявляются следующие организационные требования;:

- обязательное посещение обучающимся всех видов аудиторных занятий;
- ведение конспекта в ходе лекционных занятий;
- качественная самостоятельная подготовка к практическим занятиям, активная работа на них;
- активная, ритмичная самостоятельная аудиторная и внеаудиторная работа обучающегося в соответствии с планом-графиком, представленным в таблице 2.4; своевременная сдача преподавателю отчетных документов по аудиторным и внеаудиторным видам работ;
- в случае наличия пропущенных обучающимся занятиям, необходимо получить консультацию по подготовке и оформлению отдельных видов заданий.

Для успешного освоения дисциплины, обучающемуся предлагаются учебно-информационные источники в виде учебной, учебно-методической литературы по всем разделам.

4. Лекционные занятия

Для изучающих дисциплину читаются лекции в соответствии с планом, представленным в таблице 3.

Таблица 3 - Лекционный курс.

Таолада 5 - Лекционный курс.						
M	o e	T	Трудоемкость по разделу, час.		Применяемые интерактивные	
раздела	лекции	Тема лекции. Основные вопросы темы	очная форма	заочная форма	формы обучения	
1	1	 Тема: Особенности и методы проектной деятельности, функции, окружение проекта 1. Признаки, цели проекта, особенности проектной деятельности по сравнению с операционной текущей деятельностью. 2. Жизненный цикл проекта 3. Структура проекта. 4. Классификация проектов 	2	2	лекция-беседа	
	2	Тема: Инвестиционные проекты. Бизнес-планирование и ТЭО как инструменты проектной деятельности 1. Понятие инвестиционного проекта. 2. Классификация инвестиционных проектов. 3. типовое содержание бизнес-плана	4		лекция-беседа	

					T		1	
1				программных средств для обеспечения				
	,	бизнес- план						
.	$_{\perp}$			ческое обоснование проекта.				
	,	Тема: Планирование проектной деятельности. Планирование проекта. Организационно-экономический механизм						
	,							
	3	проекта.			4		лекция-беседа	
	,			ссы проектной деятельности.				
	,	2. Планирование проекта						
	\square			-экономический механизм проекта				
	,		Тема: Управление командой проекта. Организационные					
	إرا			ия проектом.	4		лекция-беседа	
	4			анды как участника проекта.				
		2. Основные	типы с	труктур управления в проектом ме-				
	\Box	неджменте.						
	_	Тема: Управ	вление р	рисками проекта, партнерство в рамках				
		проекта.						
				ых отклонений, риска и типовые модели	2			
ı	,			равления в условиях риска, система				
	.			оценки факторов риска.				
.	اے	2. Материал	ьно-тех	ническая подготовка проекта, торги и			~	
	5	контракты.	контракты.			2	лекция-беседа	
i	,	3. Источники	3. Источники данных: опыт выполнения аналогичных проек-					
ı	,	тов, опыт др	угих ор	анизаций, технологические карты, нор-				
.	.	мирование р	мирование работ, имитационное моделирование техноло-					
ıl			гических процессов, экспертная оценка					
	.	4. Переговор	4. Переговорный процесс и обмен информацией участни-					
\Box		ков проекта.						
.	.		Тема: Финансирование и оценка экономической эффектив-					
ıl		ности проекта. Завершение проекта						
2	6		1. Основные показатели эффективности инвестиционных				лекция-беседа	
	.	проектов			2		,	
	,	2. Проектны	й анали	3				
Ш	\Box	3. Экономический мониторинг хода выполнения проекта						
	Общая трудоёмкость лекционного курса		18	4				
В	Всего лекций по							
	учебной час Из них в интер		рактивной форме:	час				
<u> </u>	Į	дисциплине:						
 	- o	чная форма	18	- 011130	я форма обучения	18		
L		обучения	10	- Оппал	т форма обучения			
	- очная форма 4 - очная			т форма обучения	4			
<u></u>	обучения 4				н форма обучения	4		
		venoma.						

Примечания:

5. Практические занятия по дисциплине и подготовка к ним

Практические занятия по курсу проводятся в соответствии с планом, представленным в таблице 4.

Таблица 4 - Примерный тематический план практических занятий по разделам учебной дисциплины

Номер			Трудоём		
раздела	нятия	Тема занятия/ Примерные вопросы на обсуждение (для занятий в формате семинарских)	по разделу, час.		Связь занятия с ВАРС*
pa3	зан		очная форма	заочная форма	0 2, 11 0
1	1	Концепция проекта	2	-	ОСП
2	2,3	Начальная (прединвестиционная) фаза проекта	4	2	ОСП
3	4,5	Порядок проектной работы (системами Eclipse, Business Studio)	4	-	ОСП
4	6	Управление командой проекта	2	-	ОСП
5	7	Управление рисками проекта	2	2	ОСП
6	8,9	Оценка экономической эффективности проекта (системой Project Expert)	4	-	ОСП

⁻ материально-техническое обеспечение лекционного курса – см. Приложение 6.

⁻ обеспечение лекционного курса учебной, учебно-методической литературой и иными библиотечноинформационными ресурсами и средствами обеспечения образовательного процесса – см. Приложения 1 и 2

Всего практических занятий по учебной дисциплине:	час	Из них в интерактивной форме:	час
- очная форма обучения	18	- очная форма	-
- заочная форма обучения	4	- заочная форма	-
В том числе в формате семинарских занятий:			
- очная форма обучения	-		

^{*} Условные обозначения:

ОСП - предусмотрена обязательная самоподготовка к занятию; УЗ СРС - на занятии выдаётся задание на конкретную ВАРС; ПР СРС - занятие содержательно базируется на результатах выполнения студентами конкретной ВАРС;

Подготовка обучающихся к практическим занятиям осуществляется с учетом общей структуры учебного процесса. На практических занятиях осуществляется входной и текущий аудиторный контроль в виде опроса, по основным понятиям дисциплины.

Подготовка к практическим занятия подразумевает выполнение домашнего задания к очередному занятию по заданиям преподавателя, выдаваемым в конце предыдущего занятия, а также изучение массового открытого онлайн-курса «Экономика и управление проектной деятельностью».

Для осуществления работы по подготовке к занятиям, необходимо ознакомиться с методическими указаниями по дисциплине, внимательно ознакомиться с литературой и электронными ресурсами, с рекомендациями по подготовке, вопросами для самоконтроля.

6. Общие методические рекомендации по изучению отдельных разделов дисциплины

При изучении конкретного раздела дисциплины, из числа вынесенных на лекционные и практические занятия, обучающемуся следует учитывать изложенные ниже рекомендации. Обратите на них особое внимание при подготовке к аттестации.

Работа по теме прежде всего предполагает ее изучение по учебнику или пособию. Следует обратить внимание на то, что в любой теории, есть либо неубедительные, либо чересчур абстрактные, либо сомнительные положения. Поэтому необходимо вырабатывать самостоятельные суждения, дополняя их аргументацией, что и следует демонстрировать на семинарах. Для выработки самостоятельного суждения важным является умение работать с научной литературой. Поэтому работа по теме кроме ее изучения по учебнику, пособию предполагает также поиск по теме научных статей в научных журналах.

При изучении разделов обучающемуся требуется освоить материалы массового открытого онлайн-курса «Экономика и управление проектной деятельностью».

Самостоятельная подготовка предполагает использование ряда методов.

1. Конспектирование. Конспектирование позволяет выделить главное в изучаемом материале и выразить свое отношение к рассматриваемой автором проблеме.

Техника записей в конспекте индивидуальна, но есть ряд правил, которые могут принести пользу его составителю: начиная конспект, следует записать автора изучаемого произведения, его название, источник, где оно опубликовано, год издания. Порядок конспектирования:

- а) внимательное чтение текста;
- б) поиск в тексте ответов на поставленные в изучаемой теме вопросы;
- в) краткое, но четкое и понятное изложение текста;
- г) выделение в записи наиболее значимых мест;
- д) запись на полях возникающих вопросов, понятий, категорий и своих мыслей.
- 2. Записи в форме тезисов, планов, аннотаций, формулировок определений. Все перечисленные формы помогают быстрой ориентации в подготовленном материале, подборе аргументов в пользу или против какого- либо утверждения.
- 3. Словарь понятий и категорий. Составление словаря помогает быстрее осваивать новые понятия и категории, увереннее ими оперировать. Подобный словарь следует вести четко, разборчиво, чтобы удобно было им пользоваться. Из приведенного в УМК глоссария нужно к каждому семинару выбирать понятия, относящиеся к изучаемой теме, объединять их логической схемой в соответствии с вопросами семинарского занятия.

^{**}курс (с указанием даты последнего обращения) (заполняется в случае осуществления образовательного процесса с использованием массовых открытых онлайн-курсов (МООК) по подмодели 3 «МООК как элемент активации обучения в аудитории на основе предварительного самостоятельного изучения»)

ТЕМЫ практических занятий, задания для самоконтроля

Практическое занятие: Концепция проекта.

- 1.Дать определение инвестиционному проекту.
- 2. Привести примеры различных инвестиционных проектов.
- 3. Охарактеризовать значение бизнес-плана в инвестиционном проекте.

Задание. Для выбранного проекта необходимо проработать все пункты, которые позволят составить документ на инициацию проекта инициации.

Каждая группа зафиксировать проектную инициативу документе:

«____» ПРОЕКТА «____»

- 1. Сущность проекта.
- 2. Сфера применения проекта.
- 3. Потребности бизнеса, ради удовлетворения которых предпринимается проект.
- 4. Описание продукта проекта.
- 5. Основные цели, ключевые результаты проекта.
- 6. Ограничения проекта (сроки, бюджет и т. д.).
- 7. Критические факторы успеха.

Практическое занятие: Начальная (прединвестиционная) фаза проекта.

- 1.Понятие инвестиционного проекта
- 2. Особенности различных инвестиционных проектов
- 3. Особенности составления ТЭО и бизнес-плана 4. Особенности составления дерева целей для различных проектов.

Задание: Необходимо представить первый вариант дерева целей и иерархической структуры работ. Каждая группа должна провести презентацию концепции проекта и иерархической структуры работ.

Практическое занятие: Порядок проектной работы (системами Eclipse, Business Studio).

- 1. Особенности планирования проектов в зависимости от вида проекта
- 2. Особенности разработки сетевого плана
- 3. Календарное планирование на основе различных программных продуктов
- 4. Планирование ресурсов проекта

Задание. На основе изучения теоретического материала построить стрелочную диаграмму на основе заданных параметров предшествования. Упростить сетевой график. Построить диаграмму предшествования.

Практическое занятие: Управление командой проекта.

- 1. Различные виды команд в проекте
- 2. Подбор участников в команду проекта, основные рекомендации
- 3. Мотивация в проекте
- 4. Особенности формирования организационных структур в проекте, в зависимости от вида проекта.

Задание: Определить состав участников проекта и сформировать на основе разработанной ИСР таблицы с целями участников, функциями участников и матрицей ответственности.

Практическое занятие: Управление рисками проекта.

- 1. Типология проектных рисков
- 2. Идентификация рисков проекта на различных стадиях
- 3. Оценка рисков
- 4. Разработка мероприятий по реагированию на риски.

Задание: Сформировать матрицу рисков и мероприятия реагирования на наиболее значимые риски проекта.

Практическое занятие: Оценка экономической эффективности проекта (системой Project Expert).

- 1. Критерии успеха для различных участников проекта
- 2. Методы оценки эффективности бизнес-проектов
- 3. Проектный анализ.

Задание: Рассмотреть эффекты для всех участников, определить критерии успешности целей участников проекта. На основе полученных знаний дисциплин Экономика предприятия, Планирование

на предприятии, Экономическая оценка инвестиций рассчитать эффективность проекта в целом. И составить карту эффективности.

КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ самоподготовки по темам практических занятий

- оценка «*зачтено*» выставляется, если обучающийся завершил расчеты и оформил полные выводов к заданиям на основе самостоятельного изученного материала, смог всесторонне раскрыть теоретическое содержание темы.
- оценка «*не зачтено*» выставляется, если обучающийся не завершил расчеты и не оформил полные выводов к заданиям на основе самостоятельного изученного материала, не смог всесторонне раскрыть теоретическое содержание темы.

7. Общие методические рекомендации по оформлению и выполнению отдельных видов ВАРС

7.1 Выполнение индивидуального задания

Перечень примерных тем электронной презентации

- 1. Варианты завершения проекта и их характеристика
- 2. Влияние окружения на разные типы проектов
- 3. Возможности снижения стоимости проекта.
- 4. Государственное финансирование и поддержка проектов.
- 5. Жизненный цикл и фазы проекта
- 6. История развития управления проектами.
- 7. Критерии успехов и неудач проекта
- 8. Малые проекты: характеристика и реализация.
- 9. Материально-техническое обеспечение проекта.
- 10. Мегапроекты: характеристика и реализация.
- 11. Методы проведения переговоров и деловых встреч
- 12. Области неуверенности и риска проекта в Российских условиях.
- 13. Организационные структуры проекта
- 14. Программные средства управления проектами
- 15. Проект и организация
- 16. Проект и программы как объекты управления
- 17. Проектно-ориентированное управление
- 18. Ресурсное планирование.
- 19. Стадии процесса Управления проектами
- 20. Стратегическое управление проектами
- 21. Сущность процесса концептуализации проекта.
- 22. Сценарии развития проекта и их характери-стика.
- 23. Типичные ошибки планирования проекта и их последствия.
- 24. Формирование и развитие команды проекта
- 25. Формы выхода из проекта.
- 26. Управление рисками проекта: теория и практика.
- 27. Методы учета риска при оценке экономической эффективности инвестиций.
- 28. Реальные опционы как инструмент оценки и управления инвестиционными проектами.
- 29. Особенности управления проектами/ портфелями проектов в ... отрасли.
- 30. Существующие подходы к оценке стоимости бизнеса.
- 31. Освоенный объем в управлении проектами. Проблемы освоенного объема.
- 32. Организационные особенности реализации крупных проектов на территории РФ.
- 33. Функционально-целевой подход в управлении проектами и портфелями проектов
- 34. компании.
- 35. Использование метода анализа иерархий в задачах ранжирования проектов компании.
- 36. Проблемы управления проектами в российских компаниях.
- 37. Применение стандартных методов и средств управления проектами при реализации
- 38. проектов в одной из областей бизнеса.

Общие правила оформления презентации

Общие требования:

- 1.На слайдах должны быть только тезисы, ключевые фразы и графическая информация (рисунки, графики и т.п.) они сопровождают подробное изложение мыслей докладчика, но не наоборот;
 - 2.Количество слайдов должно быть 10-20;
 - 3.При докладе рассчитывайте, что на один слайд должно уходить в среднем 1,5 минуты;
- 4.Не стоит заполнять слайд большим количеством информации. Наиболее важную информацию желательно помещать в центр слайда.

Примерный порядок слайдов:

- 1 слайд Титульный (название работы, автор);
- 2 слайд Вводная часть (представители школы);
- 3...n слайд Основная часть (основные положения, отличительные особенности, достоинства и недостатки школы)
 - n+1 слайд Заключение (выводы);
 - n+2 слайд Список основных использованных источников.

Правила шрифтового оформления:

- Рекомендуется использовать шрифты с засечками (Georgia, Palatino, Times New Roman);
- Размер шрифта: 24-54 пункта (заголовок), 18-36 пунктов (обычный текст);
- Курсив, подчеркивание, жирный шрифт, прописные буквы используются для смыслового выделения ключевой информации и заголовков;
- Не рекомендуется использовать более 2-3 типов шрифта; 5. Основной текст должен быть отформатирован по ширине, на схемах по центру

Правила выбора цветовой гаммы:

- Цветовая гамма должна состоять не более чем из 2 цветов и выдержана во всей презентации. Основная цель – читаемость презентации;
- Желателен одноцветный фон неярких пастельных тонов (например, светло-зеленый, светло-синий, бежевый, светло-оранжевый и светло-желтый);
- Цвет шрифта и цвет фона должны контрастировать (текст должен хорошо читаться, белый текст на черном фоне читается плохо);
 - Оформление презентации не должно отвлекать внимания от её содержания.

Графическая информация:

- Рисунки, фотографии, диаграммы должны быть наглядными и нести смысловую нагрузку, сопровождаться названиями;
 - Размер одного графического объекта не более 1/2 размера слайда;
 - Соотношение текст-картинки 2/3 (текста меньше чем картинок).

ШКАЛА И КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ

«зачтено» выставляется, если презентация включает не менее 10 кадров основной части. В презентации полностью и глубоко раскрыто наполнение (содержание) представляемой темы, четко определена структура ресурса, отсутствуют фактические (содержательные), орфографические и стилистические ошибки. Представлен перечень источников, оформленный согласно общепринятым требованиям. Цветовые, шрифтовые решения, расположение текстов и схем в кадрах соответствуют требованиям реализации принципа наглядности в обучении.

«не зачтено» выставляется, если презентация включает менее 10 кадров основной части. В презентации не раскрыто наполнение (содержание) представляемой темы; не четко определена структура ресурса; имеются фактические (содержательные) ошибки и орфографические и стилистические ошибки. Представлен перечень источников, однако оформление не соответствует общепринятым требованиям. Цветовые, шрифтовые решения, расположение текстов и схем в кадрах не соответствуют требованиям реализации принципа наглядности в обучении.

7.2. Рекомендации по самостоятельному изучению тем

Номер разде-	ер разде- Тема в составе раздела/вопрос в составе Расчетная тру-		Форма текущего кон-	
ла дисципли-	темы раздела, вынесенные на самостоя-	доемкость, час	троля по теме	
НЫ	ны тельное изучение			
	Очная и заочная форма о	бучения		
1	Основы управления проектами			
2	Маркетинг проекта			
3	Экспертиза проекта	14 (44 –	Тестирование	
4	Менеджмент качества проекта	заочная форма)		
5	Контроль и регулирование проекта			
6	Управление стоимостью проекта			

Примечание:

Общий алгоритм самостоятельного изучения темы

- 1) Ознакомиться с рекомендованной учебной литературой и электронными ресурсами по теме (ориентируясь на вопросы для самоконтроля).
- 2) На этой основе составить развёрнутый план изложения темы
- 3) Выбрать форму отчетности конспектов (план конспект, текстуальный конспект, свободный конспект, конспект схема)
- 2) Оформить отчётный материал в установленной форме в соответствии методическими рекомендациями
- 3) Провести самоконтроль освоения темы по вопросам, выданным преподавателем
- 4) Предоставить отчётный материал преподавателю по согласованию с ведущим преподавателем
- 5) Подготовиться к предусмотренному контрольно-оценочному мероприятию по результатам самостоятельного изучения темы
- 6) Принять участие в указанном мероприятии, пройти рубежное тестирование по разделу на аудиторном занятии и заключительное тестирование в установленное для внеаудиторной работы время

7.2.1 ШКАЛА И КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ самостоятельного изучения темы

- Оценка «отлично», если количество правильных ответов от 81-100%.
- Оценка «хорошо», если количество правильных ответов от 71-80%.
- Оценка «удовлетворительно», если количество правильных ответов от 61-70%.
- Оценка «неудовлетворительно», если количество правильных ответов менее 60%.

8. Текущий (внутрисеместровый) контроль хода и результатов учебной работы обучающегося

8.1. Текущий контроль успеваемости

В течение семестра, проводится текущий контроль успеваемости по дисциплине, к которому обучающийся должен быть подготовлен.

Отсутствие пропусков аудиторных занятий, активная работа на практических занятиях, общее выполнение графика учебной работы являются основанием для получения положительной оценки по текущему контролю.

В качестве текущего контроля может быть использован тестовый контроль. Тест состоит из небольшого количества элементарных вопросов по основным разделам дисциплины; может предоставлять возможность выбора из перечня ответов; занимает часть ВАРС; неправильные решения разбираются на следующем занятии; частота тестирования определяется преподавателем.

8.1.1 Критерии оценки ответов на тестовые вопросы текущего контроля

- Оценка «отлично», если количество правильных ответов от 81-100%.
- Оценка «хорошо», если количество правильных ответов от 71-80%.
- Оценка «удовлетворительно», если количество правильных ответов от 61-70%.
- Оценка «неудовлетворительно», если количество правильных ответов менее 60%.

⁻ учебная, учебно-методическая литература и иные библиотечно-информационные ресурсы и средства обеспечения самостоятельного изучения тем – см. Приложения 1-4.

9. Промежуточная (семестровая) аттестация по курсу

6.1 Нормативная база проведения				
промежуточной аттестации обучающихся по результатам изучения дисциплины:				
1) действующее «Положение о текущем контроле успеваемости, промежуточной аттестац				
	шего образования (бакалавриат, специалитет, магистратура) и			
среднего профессионального образ	ования в ФГБОУ ВО Омский ГАУ»			
(6.2 Основные характеристики			
промежуточной аттеста	ции обучающихся по итогам изучения дисциплины			
Цель промежуточной аттестации -	установление уровня достижения каждым обучающимся целей и 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) прошёл заключительное тестирование и выполнил проверочную работу; 3) подготовил полнокомплектное учебное портфолио.			
Процедура получения зачёта - Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков:	Представлены в Фонде оценочных средств по данной учебной дисциплине (см. – Приложение 9)			

Вопросы и практические задания для проведения промежуточной аттестации по дисциплине «Экономика и управление проектной деятельностью» (зачет)

Вопросы

- 1. Общественно полезный (социальный) проект.
- 2. Ожидаемые результаты проекта.
- 3. Основные черты отличия малых проектов от мегапроектов.
- 4. Дайте определение мегапроекту.
- 5. План проекта.
- 6. Вид контроля при реализации проекта.
- 7. Руководитель проекта.
- 8. Управления конфликтами проектной команды.
- 9. Управления материальными затратами проекта.
- 10. Управление рисками проекта.
- 11. Система расширенного управления.
- 12. Функции управления проектом.

- 13. Бюджет проекта.
- 14. Диаграмма Ганта.
- 15. Ставка дисконтирования.
- 16. Денежные потоки проекта.
- 17. Диверсификация как способ проектного риска.
- 18. Фаза проекта.
- 19. Опишите традиционный метод контроля стоимости проекта.
- 20. Стадия завершения процесса управления проектом.
- 21. Основные правила подготовки презентации проекта.
- 22. Разработка концепции проекта.
- 23. Жизненный цикл проекта.
- 24. Исследовательский проект.
- 25. Непосредственный способ внедрения проекта.

Практические задания

- 1. В проект нужно вложить 80 000 денежных единиц, ожидаемый доход по годам составит: 22 000, 20 000, 18 000, 16 000 и 14 000 денежных единиц. Сумма поступлений за четыре года составит ... денежных единиц.
- 2. Предлагается инвестировать в проект сумму в размере 150 тысяч рублей. Учитывая, что проект будет приносить в среднем 50 тысяч рублей в год чистой прибыли, окупаемость данного проекта составит ... года.
- 3. В проект нужно вложить 150 тысяч рублей. Планируется, что в течение первого года доход будет 30 тысяч рублей. Ставка дисконтирования составит 10%. Коэффициент дисконта в первый год составит руб.
- 4. В проект нужно вложить 180 тысяч рублей. Планируется, что в течение первого года доход будет 20 тысяч рублей. Ставка дисконтирования составит 10%. Коэффициент дисконта в первый год составит руб.
- 5. В проект нужно вложить 180 тысяч рублей. Планируется, что в течение первого года доход будет 20 тысяч рублей., второго года тоже 20 тысяч рублей. Ставка дисконтирования составит 10%. Коэффициент дисконта в первый год составит руб.

Цель промежуточной аттестации является установление уровня достижения каждым студентом целей и задач обучения по данной дисциплине, изложенным в п.2.2 настоящей программы.

Форма промежуточной аттестации обучающихся – зачет.

Основные условия получения зачета:

- 100% посещение лекций, семинарских и практических занятий.
- Положительные ответы при текущем опросе, прохождение всех этапов тестирования.
- Подготовленность по темам, вынесенным на самостоятельное изучение и грамотные ответы на семинаре.

Плановая процедура получения зачёта:

- 1) Студент предъявляет преподавателю:
- учебное портфолио (систематизированную совокупность выполненных в течение периода обучения письменных работ и электронных материалов).

- 2) Преподаватель просматривает представленные материалы и записи в журнале учёта посещаемости и успеваемости студентов (выставленные ранее студенту дифференцированные оценки по итогам входного контроля и практических занятий)
- 3) Преподаватель выставляет оценку в экзаменационную ведомость и в зачётную книжку студента

КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ответов при зачете

«Зачтено» - проставляется студентам на основе посещаемости студентом занятия и успешно сданных работ. А также студентам, активно участвовавших в практических занятиях.

«Не зачтено» - проставляется студентам, не посещавших аудиторные занятия, а также не полностью выполнившим требования учебного плана данного курса.

10. 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 учеб-но-методический комплекс (УМКД), соответствующий данной рабочей программе и прилагаемый к ней. При разработке УМКД кафедра руководствуется установленными университетом требованиями к его структуре, содержанию и оформлению. В состав УМКД входят перечисленные ниже и другие источники учебной и учебно-методической информации, средства наглядности.

Предусмотренная рабочей учебной программой учебная и учебно-методическая литература размещена в фондах НСХБ и/или библиотеке обеспечивающей преподавание кафедры.

Учебно-методические материалы для обеспечения самостоятельной работы обучающихся размещены в электронном виде в ИОС ОмГАУ-Moodle (URL: http://do.omgau.ru), где:

- обучающийся имеет возможность работать с изданиями ЭБС и электронными образовательными ресурсами, указанными в рабочей программе дисциплины, отправлять из дома выполненные задания и отчёты, задавать на форуме вопросы преподавателю или сокурсникам;
- преподаватель имеет возможность проверять задания и отчёты, оценивать работы, давать рекомендации, отвечать на вопросы (обратная связь), вести мониторинг выполнения заданий (освоения изучаемых разделов) по конкретному студенту и группе в целом, корректировать (в случае необходимости) учебно-методические материалы.

неооходимости) учеоно-методические материалы. ПЕРЕЧЕНЬ				
литературы, рекомендуемой для изучения дисциплины				
Б1.О.04 Экономика и управление проектной деятельностью				
Автор, наименование, выходные данные	Доступ			
Доррер, А. Г. Управление ИТ-проектами: учебное пособие / А.Г. Доррер, М.Г. Доррер, А.А. Попов. – Красноярск: СибГУ им. академика М. Ф. Решетнёва, 2019. – 174 с. – Текст: электронный. – URL: https://e.lanbook.com/book/147451. – Режим доступа: для авториз. пользователей	http://e.lanbook.com			
Масловский, В. П. Управление проектами : учебное пособие / В. П. Масловский. – Красноярск : Сиб. федер. ун-т, 2020. – 224 с. – ISBN 978-5-7638-4361-3. – Текст : электронный. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1819357. – Режим доступа : по подписке.	http://znanium.com			
Ньютон, Р. Управление проектами от А до Я / Ньютон Р., – 7-е изд. – Москва : Альпина Пабл., 2016. – 180 с.: ISBN 978-5-9614-5379-9. – Текст : электронный. – URL: https://znanium.com/catalog/product/926069. – Режим доступа: по подписке.	http://znanium.com			
Основы управления ИТ-проектами : учебное пособие / составители Е. Р. Кирколуп [и др.]. – Барнаул : АлтГПУ, 2017. – 176 с. м ISBN 978-5-88210-861-7. – Текст : электронный. – URL: https://e.lanbook.com/book/112162. – Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com			
Попов, Ю.И.Управление проектами: учебное пособие / Ю.И. Попов, О.В. Яковенко. – Москва: ИНФРА-М, 2021. – 208 с. – ISBN 978-5-16-002337-3. – Текст: электронный. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1153780. – Режим доступа: по подписке.	http://znanium.com			
Светлов, Н. М. Информационные технологии управления проектами : учебное пособие / Н.М. Светлов, Г.Н. Светлова. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : ИНФРА-М, 2022. – 232 с. – ISBN 978-5-16-004472-9. – Текст : электронный. – UR L: https://znanium.com/catalog/product/1840490. – Режим доступа: по подписке.	http://znanium.com			
Управление проектами : учебное пособие / П.С. Зеленский, Т.С. Зимнякова, Г.И. Поподько (отв. ред.) [и др.]. – Красноярск : Сиб. федер. ун-т, 2017. – 125 с. – ISBN 978-5-7638-3711-7. – Текст : электронный. – URL : https://znanium.com/catalog/product/1031863. – Режим доступа : по подписке.	http://znanium.com			
Шихвердиев, А. П. Проектное управление: монография / А. П. Шихвердиев. – Сыктывкар: СГУ им. Питирима Сорокина, 2019. – 162 с. – Текст: электронный. – URL: https://e.lanbook.com/book/176961. – Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com			
НИР. Российский журнал управления проектами: научный журнал Москва: ИНФРА-М, 2012 – . – Выходит 4 раза в год. – ISSN 2587-6279. – Текст: электронный. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1841380. – Режим доступа: по подписке.	http://znanium.com			