

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Тольяттинский государственный университет»

ФТД.В.01

(индекс дисциплины)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Проектная деятельность

(наименование дисциплины)

по направлению подготовки (специальности)

15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств

(код и наименование направления подготовки, специальности в соответствии с ФГОС ВПО/ ФГОС ВО)

01. Технология машиностроения

(направленность (профиль)/специализация)

Форма обучения: очная

Год набора: 2018

Распределение часов дисциплины по семестрам и видам занятий (по учебному плану)

Количество ЗЕТ	8										
Часов по РУП											
Виды контроля в семестрах:	Экзамены	Зачеты		Курсовые проекты		Курсовые работы		Контрольные работы (для заочной формы обучения)			
		1,2,3,4,5,6,7 (с оценкой)									
№№ семестров											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Итого
ЗЕТ по семестрам	2	1	1	1	1	1					8
Лекции	40	0	8	8	0	0	0				56
Лабораторные											
Практические	18	18	18	18	18	18	18				126
Контактная работа	58	18	26	26	18	18	18				182
Сам. работа	14	18	10	10	18	18	18				106
Контроль ¹											
Итого	72	36	36	36	36	36	36				288

Тольятти, 2018

¹ Указывается 36 часов на экзамен, если форма промежуточной аттестации – «экзамен»

Рабочая программа составлена на основании ФГОС ВО и учебного плана направления подготовки (специальности) 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств

(код и наименование направления подготовки, специальности в соответствии с ФГОС ВПО/ ФГОС ВО)

Рецензирование рабочей программы дисциплины:

- Отсутствует
- Учебная (рабочая) программа одобрена на заседании Центра проектной деятельности(протокол заседания № 3 от «03» июля 2018 г.).
- Рецензент

(должность, ученое звание, степень)
«___» _____ 20 ___ г.

(подпись)

(И.О. Фамилия)

Срок действия рабочей программы дисциплины до «31» августа 2022г.

Информация об актуализации рабочей программы дисциплины:

Протокол заседания ЦПД № ___ от «___» _____ 20 ___ г.

Протокол заседания ЦПД № ___ от «___» _____ 20 ___ г.

Протокол заседания ЦПД № ___ от «___» _____ 20 ___ г.

Протокол заседания ЦПД № ___ от «___» _____ 20 ___ г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор центра проектной деятельности

«___» _____ 20 ___ г.

(подпись)

Ю.П. Карабельская
(И.О. Фамилия)

АННОТАЦИЯ
дисциплины (учебного курса)
ФТД.В.01 Проектная деятельность
(индекс и наименование дисциплины (учебного курса))

1. Цель и задачи изучения дисциплины (учебного курса)

Цель – сформировать у студентов системные представления и опыт применения методов, технологий и форм организации проектной деятельности.

Задачи:

1. Дать представление о содержании, формах, методе, областях применения проектной деятельности.
2. Дать представления о ключевых терминах проектной деятельности, стандартах управления проектами (P2M, МВоК).
3. Дать представление о структуре проекта, этапах его разработки и реализации.
4. Сформировать навыки применения инструментов проектной деятельности.
5. Закрепить знания и навыки проектной деятельности на примере работы в конкретных проектах.

2. Место дисциплины (учебного курса) в структуре ОПОП ВО

Данная дисциплина (учебный курс) относится к блоку «Факультативы» (вариативная часть).

Дисциплины, учебные курсы, на освоении которых базируется данная дисциплина (учебный курс) – «Экономика», «Иностранный язык».

Дисциплины, учебные курсы, для которых необходимы знания, умения, навыки, приобретаемые в результате изучения данной дисциплины (учебного курса) – дисциплины, формирующие профессиональные компетенции (в соответствии с направлением подготовки); производственная практика (практика по получению профессиональных умений, опыта профессиональной деятельности), преддипломная практика.

3. Планируемые результаты обучения по дисциплине (учебному курсу), соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Формируемые и контролируемые компетенции	Планируемые результаты обучения
---	--

Формируемые и контролируемые компетенции	Планируемые результаты обучения
Способность к самоорганизации и самообразованию (ОК 5)	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - методы выстраивания программ самообразования, - методики планирования своего времени, - методики распределения временных ресурсов в рамках проекта. <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - распределить временные ресурсы проекта, - составить программу своего развития. <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками самоорганизации.
Способность применять способы рационального использования необходимых видов ресурсов в машиностроительных производствах выбирать основные и вспомогательные материалы для изготовления изделий способы реализации основных технологических процессов, аналитические и численные методы при разработке их математических моделей а так же современные методы разработки малоотходных, энергосберегающих и экологически чистых машиностроительных технологий (ПК-1).	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - методы разработки малоотходных, энергосберегающих и экологически чистых машиностроительных технологий. <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - подобрать технологию соответствующую поставленной задаче. <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками анализа текущей ситуации с целью подбора соответствующих методом решения поставленной задачи.

Тематическое содержание дисциплины (учебного курса)

Раздел, модуль	Подраздел, тема
Модуль 1.	Проект. Признаки проекта.
Проектный подход. Содержание проектной деятельности	Метод проектной деятельности
	Проектный подход как средство и предмет.
	Основные отличия проектов от операционной де-

Раздел, модуль	Подраздел, тема
	деятельности. Реализация учебного проекта
Модуль 2. Участники проекта	Участники проекта Анализ стейкхолдеров проекта Команда проекта Проектные роли Организационная структура. Виды организационных структур. Принципы выбора организационной структуры Реализация учебного проекта
Модуль 3. Управление проектами	Содержание и этапы проектной деятельности Жизненный цикл проекта Особенности управления различными типами проектов Принципы организации управления проектами Текущее состояние и мировые тенденции в области управления проектной деятельности Международные стандарты проектной деятельности Современные методологии управления проектами. (P2M, MBoK) Программное обеспечение, используемое при управлении проектами Реализация учебного проекта
Модуль 4. Ресурсы проекта. Финансирование проекта	Виды ресурсов проекта Расчет стоимости проекта Источники финансирования проекта Контроль за расходованием средств Корректировка расходов по проекту Реализация учебного проекта
Модуль 5. Презентация проекта	Основные правила построение презентации Целевые группы Виды презентаций Самопрезентация Залог успешной презентации Реализация учебного проекта
Модуль 6. Итоговый этап проекта	Успешность проекта. Успешность программы. Дальнейшая жизнь проекта: трансформация, переход в текущее функционирование. Стартап Дальнейшая жизнь продукта проекта Провальный проект Результаты проекта и карьерный рост его участников

Раздел, модуль	Подраздел, тема
	Реализация учебного проекта
Модуль 7. Процессы и функции управления проектами	<p>Основные группы процессов управления проектом.</p> <ul style="list-style-type: none"> – Инициация проекта. – Планирование проекта – Организация выполнения и контроль проекта. – Процессы завершения проекта.
	Лидер проекта. Его роль на разных этапах проекта.
	Реализация учебного проекта

Общая трудоемкость дисциплины (учебного курса) – _8_ ЗЕТ.

4.1. Технологическая карта по учебному курсу ФТД.В.01 Проектная деятельность -1

Семестр изучения	Кол-во недель, в течение которых реализуется курс	Всего часов по уч. плану	Объем учебного курса и виды учебных мероприятий									Форма контроля	Контроль в часах		
			Контактная работа занятия				Самостоятельная работа								
			Всего	Лекции	Лабораторные	Практические	В т.ч. в интерактивной форме	Всего	Лабораторные	Консультации	РГР	Курс. проекты (Курс. работы)	Контрольные работы	Иное	ОТ
1	10	72	58	40		18	58	14				14		Зачет с оценкой	

№ недели	№ модуля	Наименование учебного мероприятия	Краткое название типа учебного мероприятия	Описание учебного мероприятия (тема, формы проведения лекций, лабораторных, практических занятий, методы обучения, реализующие применяемую образовательную технологию)	Выставляется в расписание? (+,-)	Ответственный за проведение (ведущий: лектор - Л, преподаватель - П)	Максимальное кол-во баллов за задание	Продолжительность учебных мероприятий, проводимых		Требования к ресурсам				Рекомендуемая литература (№ и стр.)			
								в часах	в аудитории в интерактивной форме (+, -)	в часах	в днях	Тип аудитории	Кол-во аудиторий	Предлагаемое место проведения (№ ауд., др. место)	Максимальное кол-во студентов в аудитории	Требуемое оборудование	
1	Модуль 1. Прое	Проектная неделя первокурсников	Л	Проектная неделя первокурсников. Погружение в проектную деятельность, как форму работы	+	П	20	40	+ в т.ч. в интерактивной форме (+, -)	4	2	согласно паспорту проекта	Кол-во аудиторий	согласно паспорту проекта	согласно паспорту проекта	согласно паспорту проекта	№1-6

2	к тн и й по дх од. Со де рж ан ие пр ое кт но й де ят ел ьн ос ти	Работа в команде по реализации проекта 1	ПрЗ	Работа в команде по реализации проекта.	+	П	10	2	+	2	1	соглас- но пас- порту	№1-6						
3		Тема 1. «Проект. Признаки проекта»	Л	Проект. Признаки проекта.	+	П	5	2	+	0	0	соглас- но пас- порту	№1-6						
4		Работа в команде по реализации проекта 2	ПрЗ	Работа в команде по реализации проекта.	+	П	10	2	+	2	1	соглас- но пас- порту	№1-6						
5		Тема 2. «Метод проектной деятельности»	Л	Метод проектной деятельности	+	П	5	2	+	0	0	соглас- но пас- порту	№1-6						
6		Работа в команде по реализации проекта 3	ПрЗ	Работа в команде по реализации проекта.	+	П	10	2	+	2	1	соглас- но пас- порту	№1-6						
7		Тема 3. «Проектный подход как средство и предмет»	Л	Проектный подход как средство и предмет.	+	П	5	2	+	0	0	соглас- но пас- порту	№1-6						
8		Работа в команде по реализации проекта 4	ПрЗ	Работа в команде по реализации проекта.	+	П	10	2	+	2	1	соглас- но пас- порту	№1-6						
9		Тема 4. «Основные отличия проектов от операционной деятельности»	Л	Основные отличия проектов от операционной деятельности.	+	П	5	2	+	0	0	соглас- но пас- порту	№1-6						
10		Итоговая защита проекта	ПрЗ	Защита результатов Проектной деятельности	+	П	20	2	+	2	1	соглас- но пас- порту	№1-6						

ИТОГО	100	58	14
			72
ИТОГО через ОТ			

4.2. Технологическая карта по учебному курсу ФТД.В.01 Проектная деятельность - 2.

Семестр изучения	Кол-во недель, в течение которых реализуется курс	Всего часов по уч. плану	Объем учебного курса и виды учебных мероприятий									Форма контроля	Контроль в часах	
			Контактная работа занятия				Самостоятельная работа							
			Всего	Лекции	Лабораторные	Практические	В т.ч. в интерактивной форме	Всего	Лабораторные	Консультации	РГР	Курс. проекты (Курс. работы)	Иное	ОТ
2	9	36	18			18	18	18				18	Зачет с оценкой	

№ недели	№ модуля	Наименование учебного мероприятия	Краткое название типа учебного мероприятия	Описание учебного мероприятия (тема, формы проведения лекций, лабораторных, практических занятий, методы обучения, реализующие применяемую образовательную технологию)	Выставляется в расписании? (+,-)	Ответственный за проведение (ведущий: лектор - Л, преподаватель - П)	Максимальное кол-во баллов за задание	Продолжительность учебных мероприятий, проводимых			Требования к ресурсам				Рекомендуемая литература (№ и стр.)			
								в часах	в т.ч. в интерактивной фор- ме (+,-)	в днях	в аудитории	Самостоятельная работа	Тип аудитории	Кол-во аудиторий	Предлагаемое место проведения (№ ауд., др. место)	Максимальное кол-во студентов в аудитории	Требуемое оборудование	
1	Модуль 2.	Тема 1. «Участники проекта»	Пр3	Участники проекта	+	П	10	2	+ в т.ч. в интерактивной фор- ме (+,-)	2	1	согласно пас- порту проекта	Тип аудитории	Кол-во аудиторий	Предлагаемое место проведения (№ ауд., др. место)	Максимальное кол-во студентов в аудитории	Требуемое оборудование	№1-6

		Уч ас тн ик и пр оект а	Работа в команде по реализации проекта 1	ПрЗ	Работа в команде по реализации проекта.	+	П	10	2	+	2	1	согласно паспорту проекта								
2	3	4	Тема 2. «Анализ стейкхолдеров проекта»	ПрЗ	Анализ стейкхолдеров проекта	+	П	10	2	+	2	1								№1-6	
5	6	7	Работа в команде по реализации проекта 2	ПрЗ	Работа в команде по реализации проекта.	+	П	10	2	+	2	1								№1-6	
8	9	8	Тема 3. «Команда проекта. Проектные роли»	ПрЗ	Команда проекта. Проектные роли	+	П	10	2	+	2	1								№1-6	
		9	Работа в команде по реализации проекта 3	ПрЗ	Работа в команде по реализации проекта.	+	П	10	2	+	2	1								№1-6	
			Тема 4. «Организационная структура. Виды организационных структур. Принципы выбора организационной структуры»	ПрЗ	Организационная структура. Виды организационных структур. Принципы выбора организационной структуры	+	П	10	2	+	2	1	согласно паспорту проекта	№1-6							
			Работа в команде по реализации проекта 4	ПрЗ	Работа в команде по реализации проекта.	+	П	10	2	+	2	1									
			Итоговая защита проекта	ПрЗ	Защита результатов Проектной деятельности	+	П	20	2	+	2	1	согласно паспорту проекта	№1-6							
							ИТОГО	100	18		18										
										36											
							ИТОГО														

через	ОТ
-------	----

4.3. Технологическая карта по учебному курсу ФТД.В.01 Проектная деятельность - 3.

Семестр изучения	Кол-во недель, в течение которых реализуется курс	Всего часов по уч. плану	Объем учебного курса и виды учебных мероприятий									Форма контроля	Контроль в часах						
			Контактная работа занятия						Самостоятельная работа										
			Всего			В т.ч. в интерактивной форме			Всего										
3	9	36	26	8		Лекции	Лабораторные	Практические	26	10	Всего	Лабораторные	Контсультации	РГР	Курс. проекты (Курс. работы)	Контрольные работы	Иное	Зачет с оценкой	

№ недели	№ модуля	Наименование учебного мероприятия	Краткое название типа учебного мероприятия	Описание учебного мероприятия (тема, формы проведения лекций, лабораторных, практических занятий, методы обучения, реализующие применяемую образовательную технологию)	Ответственный за проведение (ведущий: лектор - Л, преподаватель - П)	Максимальное кол-во баллов за задание	Продолжительность учебных мероприятий, проводимых		Требования к ресурсам				Рекомендуемая литература (№ и стр.)	
							в часах	в аудитории в т.ч. в интерактивной фор- ме (+, -)	Самостоятельная работа	Тип аудитории	Кол-во аудиторий	Предлагаемое место проведения (№ ауд., др. место)	Максимальное кол-во студентов в аудитории	Требуемое оборудование

1	Модуль 3. Управление проектами	Работа по реализации проекта	Л	Содержание и этапы проектной деятельности Жизненный цикл проекта	+	П	10	2	+	0	0	согласно паспорту проекта	согласно паспорту проекта	№1-6
2		Работа в команде по реализации проекта 1	ПрЗ	Работа в команде по реализации проекта.	+	П	10	2	+	2	1	согласно паспорту	согласно паспорту	
3		Тема 1. «Особенности управления различными типами проектов. Принципы организации управления проектами»	Л	Особенности управления различными типами проектов Принципы организации управления проектами	+	П	10	4	+	0	0	согласно паспорту	согласно паспорту	№1-6
4		Работа в команде по реализации проекта 2	ПрЗ	Работа в команде по реализации проекта.	+	П	10	2	+	2	1	согласно паспорту	согласно паспорту	
5		Тема 2. «Текущее состояние и мировые тенденции в области управления проектной деятельности. Международные стандарты проектной деятельности»	Л	Текущее состояние и мировые тенденции в области управления проектной деятельности Международные стандарты проектной деятельности	+	П	10	4	+	0	0	согласно паспорту проекта	согласно паспорту проекта	№1-6
6		Работа в команде по реализации проекта 3	ПрЗ	Работа в команде по реализации проекта.	+	П	10	2	+	2	1	согласно паспорту проекта	согласно паспорту проекта	
7		Тема 3. «Современные	Л	Современные	+	П	10	4	+	0	0	согласно паспорту	согласно паспорту	№1-6

		методологии управления проектами. (P2M, MBoK). Программное обеспечение, используемое при управлении проектами»		методологии управления проектами. (P2M, MBoK) Программное обеспечение, используемое при управлении проектами											
8	Работа в команде по реализации проекта 4	ПрЗ	Работа в команде по реализации проекта	+	П	10	4	+	2	1	согласно паспорту проекта	согласно паспорту			
9	Итоговая защита проекта	ПрЗ	Защита результатов Проектной деятельности	+	П	20	2	+	2	1	согласно паспорту проекта	согласно паспорту	согласно паспорту проекта	согласно паспорту	№1-6
				ИТОГО	100	26		10							
						36									
				ИТОГО через ОТ											

4.4. Технологическая карта по учебному курсу ФТД.В.01 Проектная деятельность - 4.

Семестр изучения	Кол-во недель, в течение которых реализуется курс	Объем учебного курса и виды учебных мероприятий											Форма контроля	Контроль в часах			
		Всего часов по уч. плану	Контактная работа занятия				Самостоятельная работа										
			Всего	Лекции	Лабораторные	Практические	В т.ч. в интерактивной форме	Всего	Лабораторные	Консультации	РГР	Курс. проекты (Курс. работы)	Контрольные работы	Иное	От		

4	9	36	26	8		18	26	10						10		Зачет с оценкой	
---	---	----	----	---	--	----	----	----	--	--	--	--	--	----	--	-----------------	--

Модуль 4. Ресурсы проектирования	№ недели № модуля	Наименование учебного мероприятия	Краткое название типа учебного мероприятия	Описание учебного мероприятия (тема, формы проведения лекций, лабораторных, практических занятий, методы обучения, реализующие применяемую образовательную технологию)	Выставляется в расписание? (+,-)	Ответственный за проведение (ведущий: лектор - Л, преподаватель - П)	Максимальное кол-во баллов за задание	Продолжительность учебных мероприятий, проводимых		Требования к ресурсам						Рекомендуемая литература (№ и стр.)	
								в аудитории	Самостоятельная работа	в часах	в т.ч. в интерактивной форме (+, -)	в часах	в днях	Тип аудитории	Кол-во аудиторий	Предлагаемое место проведения (№ ауд., др. место)	Максимальное кол-во студентов в аудитории
1	Л	Тема 1. «Работа в команде по реализации проекта»	Виды ресурсов проекта	+ П	10	2	2	+ 0	0	0	+ 0	0	0	согласно паспорту проекта	согласно паспорту	Тип аудитории	№1-6
2	Пр3	Работа в команде по реализации проекта 1	Работа в команде по реализации проекта.	+ П	10	2	2	+ 2	1	1	+ 2	1	1	согласно паспорту проекта	согласно паспорту	Кол-во аудиторий	
3	Л	Тема 2. «Расчет стоимости проекта. Источники финансирования проекта»	Расчет стоимости проекта Источники финансирования проекта	+ П	10	4	+	0	0	0	+ 0	0	0	согласно паспорту проекта	согласно паспорту	Предлагаемое место проведения (№ ауд., др. место)	
4	Пр3	Работа в команде по реализации	Работа в команде по реализации	+ П	10	2	+	2	1	1	+ 0	0	0	согласно паспорту проекта	согласно паспорту проекта	Максимальное кол-во студентов в аудитории	

	ро ва ни е пр ое кт а	проекта 2		проекта.															
5	по втор ное заня тие в состо янии реали зации проек та	Тема 3. «Кон- троль за рас- ходованием средств. Работа в команде по реа- лизации проек- та»	Л	Контроль за рас- ходованием средств.	+	П	10	4	+	0	0				согласно паспорту				№1-6
6		Работа в команде по реализации проекта 3	Пр3	Работа в команде по реализации проекта.	+	П	10	2	+	2	1				согласно пас-проекта				
7		Тема 4. «Коррек- тировка расхо- дов по проек- туму»	Л	Корректировка расходов по про- екту	+	П	10	4	+	0	0				соглас- но пас-но	соглас- но пас-но	соглас- но пас-проекта		№1-6
8		Работа в команде по реализации проекта 4	Пр3	Работа в команде по реализации проекта.	+	П	10	4	+	2	1				соглас- но пас-но	соглас- но пас-но	соглас- но пас-проекта		
9		Итоговая защита проекта	Пр3	Защита результа- тов Проектной деятельности	+	П	20	2	+	2	1				соглас- но пас-но	соглас- но пас-но	соглас- но пас-проекта		№1-6
					ИТОГО	100	26		10										
									36										
					ИТОГО	через ОТ													

4.5. Технологическая карта по учебному курсу ФТД.В.01 Проектная деятельность - 5.

Семестр изучения	Кол-во недель, в течение которых реализуется курс	Объем учебного курса и виды учебных мероприятий													Форма контроля	Контроль в часах			
		Всего часов	Контактная работа занятия					Самостоятельная работа											
			Всего	срок	сессия	рато	упр	гру	биль	контакт	инное	сесси							

		по уч. плану											
5	9	36	18	Всего	Лекции	Лабораторные	Практические	18	18	18	18	18	Зачет с оценкой

№ недели	№ модуля	Наименование учебного мероприятия	Краткое название типа учебного мероприятия	Описание учебного мероприятия (тема, формы проведения лекций, лабораторных, практических занятий, методы обучения, реализующие применяемую образовательную технологию)	Выставляется в расписание? (+,-)	Ответственный за проведение (ведущий: лектор - Л, преподаватель - П)	Максимальное кол-во баллов за задание	Продолжительность учебных мероприятий, проводимых				Требования к ресурсам				Рекомендемая литература (№ и стр.)		
								в часах	в аудитории в т.ч. в интерактивной форме (+,-)	Самостоятельная работа	в часах	в днях	Тип аудитории	Кол-во аудиторий	Предлагаемое место проведения (№ ауд., др. место)	Максимальное кол-во студентов в аудитории		
1	Модуль 5. Презентация проекта.	Тема 1. «Основные правила построение презентации»	ППр 3	Основные правила построение презентации.	+	П	10	2	+ в интерактивной форме (+,-)		2	1	Тип аудитории	Кол-во аудиторий	Предлагаемое место проведения (№ ауд., др. место)	Максимальное кол-во студентов в аудитории	Требуемое оборудование	№1-6

		Работа в команде по реализации проекта 1	ППр 3	Работа в команде по реализации проекта.	+	П	10	2	+	2	1					
2	3	Тема 2. «Целевые группы. Виды презентаций»	Пр3	Целевые группы. Виды презентаций	+	П	10	2	+	2	1					
4	5	Работа в команде по реализации проекта 2	Пр3	Работа в команде по реализации проекта.	+	П	10	2	+	2	1					
6	7	Тема 3. «Самопрезентация»	ППр 3	Самопрезентация	+	П	10	2	+	2	1					
8	9	Работа в команде по реализации проекта 3	ППр 3	Работа в команде по реализации проекта.	+	П	10	2	+	2	1					
		Тема 4. «Залог успешной презентации»	Пр3	Залог успешной презентации	+	П	10	2	+	2	1					
		Работа в команде по реализации проекта 4	Пр3	Работа в команде по реализации проекта.	+	П	10	2	+	2	1					
		Итоговая защита проекта	Пр3	Защита результатов Проектной деятельности	+	П	20	2	+	2	1					
						ИТОГО	100	18		18						
									36							
						ИТОГО	через ОТ									

4.6. Технологическая карта по учебному курсу ФТД.В.01 Проектная деятельность - 6.

Семестр изучения	Кол-во недель, в течение которых реализуется курс	Всего часов по уч. плану	Объем учебного курса и виды учебных мероприятий									Форма контроля	Контроль в часах	
			Контактная работа занятия				Самостоятельная работа							
			Всего	Лекции	Лабораторные	Практические	В т.ч. в интерактивной форме	Всего	Лабораторные	Консультации	РГР	Курс. проекты (Курс. работы)	Иное	ОТ
6	9	36	18			18	18	18				18	Зачет с оценкой	

№ недели	№ модуля	Наименование учебного мероприятия	Краткое название типа учебного мероприятия	Описание учебного мероприятия (тема, формы проведения лекций, лабораторных, практических занятий, методы обучения, реализующие применяемую образовательную технологию)	Выставляется в расписание? (+,-)	Ответственный за проведение (ведущий: лектор - Л, преподаватель - П)	Максимальное кол-во баллов за задание	Продолжительность учебных мероприятий, проводимых		Требования к ресурсам				Рекомендуемая литература (№ и стр.)						
								в аудитории		Самостоятельная работа		Тип аудитории								
								в часах	в т.ч. в интерактивной форме (+, -)	в часах	в днях	Кол-во аудиторий	Максимальное кол-во студентов в аудитории	Требуемое оборудование						
1	Модуль 6.	Тема 1. «Успешность проекта. Успешность программы.»	Пр3	Успешность проекта. Успешность программы.	+	П	10	2	+ в т.ч. в интерактивной форме (+, -)	2	1	согласно паспорту проекта	Тип аудитории	согласно паспорту проекта	согласно паспорту проекта	согласно паспорту проекта	согласно паспорту проекта	согласно паспорту проекта	согласно паспорту проекта	№1-6

	Итоговый этап	Работа в команде по реализации проекта 1	ПрЗ	Работа в команде по реализации проекта.	+	П	10	2	+	2	1				
2	аппарат	Тема 2. «Дальнейшая жизнь проекта: трансформация, переход в текущее функционирование. Стартап»	ПрЗ	Дальнейшая жизнь проекта: трансформация, переход в текущее функционирование. Стартап	+	П	10	2	+	2	1	согласно паспорту согласно паспорту	паспорту согласно паспорту		№1-6
3		Работа в команде по реализации проекта 2	ПрЗ	Работа в команде по реализации проекта.	+	П	10	2	+	2	1	согласно паспорту проекта	паспорту согласно паспорту		
4		Тема 3. «Дальнейшая жизнь продукта проекта. Провальный проект»	ПрЗ	Дальнейшая жизнь продукта проекта. Провальный проект	+	П	10	2	+	2	1	согласно паспорту проекта	паспорту согласно паспорту		№1-6
5		Работа в команде по реализации проекта 3	ПрЗ	Работа в команде по реализации проекта.	+	П	10	2	+	2	1	согласно паспорту проекта	паспорту согласно паспорту		
6		Тема 4. «Результаты проекта и карьерный рост его участников »	ПрЗ	Результаты проекта и карьерный рост его участников	+	П	10	2	+	2	1	согласно паспорту проекта	паспорту согласно паспорту		№1-6
7		Работа в команде по реализации проекта 4	ПрЗ	Работа в команде по реализации проекта.	+	П	10	2	+	2	1	согласно паспорту проекта	паспорту согласно паспорту		
8		Итоговая защита проекта	ПрЗ	Защита результатов Проектной деятельности	+	П	20	2	+	2	1	согласно паспорту проекта	паспорту согласно паспорту		№1-6
9						ИТОГО	100	18		18					

		36
ИТОГО через ОТ		

4.7. Технологическая карта по учебному курсу ФТД.В.01 Проектная деятельность - 7.

Семестр изучения	Кол-во недель, в течение которых реализуется курс	Объем учебного курса и виды учебных мероприятий												Форма контроля	Контроль в часах				
		Всего часов по уч. плану	Контактная работа занятия						Самостоятельная работа										
			Всего			Лекции	Лабораторные	Практические	В т.ч. в интерактивной форме		Лабораторные		Консультации	РГР	Курс. проекты (Курс. работы)	Контрольные работы	Иное	ОТ	
7	9	36	18	Всего	Лекции	Лабораторные	Практические	В т.ч. в интерактивной форме	18	Всего	Лабораторные	Консультации	РГР	Курс. проекты (Курс. работы)	Контрольные работы	Иное	ОТ	Зачет с оценкой	

№ недели	№ модуля	Наименование учебного мероприятия	Краткое название типа учебного мероприятия	Описание учебного мероприятия (тема, формы проведения лекций, лабораторных, практических занятий, методы	Выставляется в расписании? (+,-)	Ответственный за проведение (ведущий: лектор - Л, преподаватель - П)	Максимальное количество баллов за задание	Требования к ресурсам				Рекомендуемая литература (№ и стр.)	
								в аудитории	Самостоятельная работа	Тип аудитории	Кол-во аудиторий		
										место проведения	мальное кол-во студентов	Требуемое оборудование в аудито-	

Модуль 7. Процессы и функции управления проектами	1	Тема 1. «Основные группы процессов управления проектом. Инициация проекта»	ПрЗ	Основные группы процессов управления проектом. – Инициация проекта	+	П	10	2	+	2	1		№1-6
	2	Работа в команде по реализации проекта 1	ПрЗ	Работа в команде по реализации проекта.	+	П	10	2	+	2	1		
	3	Тема 2. «Основные группы процессов управления проектом. Планирование проекта.»	ПрЗ	Основные группы процессов управления проектом. – Планирование проекта.	+	П	10	2	+	2	1		№1-6
	4	Работа в команде по реализации проекта 2	ПрЗ	Работа в команде по реализации проекта.	+	П	10	2	+	2	1		
	5	Тема 3. «Основные группы процессов управления проектом. Организация выполнения и контроль проекта.»	ПрЗ	Основные группы процессов управления проектом. – Организация выполнения и контроль проекта.	+	П	10	2	+	2	1		№1-6

6	Работа в команде по реализации проекта 3	ПрЗ	Работа в команде по реализации проекта.	+	П	10	2	+	2	1	согласно паспорту проекта					
7	Тема 4. «Лидер проекта. Его роль на разных этапах проекта»	ПрЗ	Лидер проекта. Его роль на разных этапах проекта.	+	П	10	2	+	2	1	согласно паспорту проекта	№1-6				
8	Работа в команде по реализации проекта 4	ПрЗ	Работа в команде по реализации проекта.	+	П	10	2	+	2	1	согласно паспорту проекта					
9	Итоговая защита проекта	ПрЗ	Защита результатов Проектной деятельности	+	П	20	2	+	2	1	согласно паспорту проекта	№1-6				
ИТОГО					100	18		18								
ИТОГО							36									
через ОТ																

5. Критерии и нормы текущего контроля и промежуточной аттестации

5.1. Технологическая карта по учебному курсу ФТД.В.01 Проектная деятельность - 1.

Наименования учебных мероприятий	Типы учебных мероприятий	Количество баллов	Условия допуска	Критерии и нормы оценки
Работа в команде по реализации проекта 1	Практическое занятие	10	Допускаются студенты, принимавшие участие в реализации проекта	
Работа в команде по реализации проекта 2	Практическое занятие	10	Допускаются студенты, принимавшие участие в реализации проекта	К итоговой защите проекта допускаются студенты, набравшие не менее 40 баллов на 8

ции проекта 2			проекта	занятиях. Необходимо выполнить задания согласно плану работ по проекту. Обязательным условием является участие в Проектной неделе первокурсников.
Работа в команде по реализации проекта 3	Практическое занятие	10	Допускаются студенты, принимавшие участие в реализации проекта	
Работа в команде по реализации проекта 4	Практическое занятие	10	Допускаются студенты, принимавшие участие в реализации проекта	
Схема расчета итоговой оценки		Сумма всех баллов		

Форма проведения промежуточной аттестации	Условия допуска	Критерии и нормы оценки	
Зачет с оценкой (по накопительному рейтингу)	Допускаются все студенты, принимавшие участие в реализации проекта	«отлично»	ставится тогда, когда студент набрал больше 80 баллов
		«хорошо»	ставится тогда, когда студент набрал 60-80 баллов
		«удовлетворительно»	ставится тогда, когда студент набрал 40-59 баллов
		«не удовлетворительно»	ставится тогда, когда студент набрал 0-39 баллов

5.2. Технологическая карта по учебному курсу ФТД.В.01 Проектная деятельность - 2.

Наименования учебных мероприятий	Типы учебных мероприятий	Количество баллов	Условия допуска	Критерии и нормы оценки
Работа в команде по реализации проекта 1	Практическое занятие	10	Допускаются студенты, принимавшие участие в реализации проекта	К итоговой защите проекта допускаются студенты, набравшие не менее 40 баллов на 8 занятиях. Необходимо выполнить задания согласно плану работ по проекту.
Работа в команде по реализации проекта 2	Практическое занятие	10	Допускаются студенты, принимавшие участие в реализации проекта	
Работа в команде по реализации проекта 3	Практическое занятие	10	Допускаются студенты, принимавшие участие в реализации проекта	
Работа в команде по реализации проекта 4	Практическое занятие	10	Допускаются студенты, принимавшие участие в реализации проекта	

Схема расчета итоговой оценки	Сумма всех баллов
-------------------------------	-------------------

Форма проведения промежуточной аттестации	Условия допуска	Критерии и нормы оценки	
Зачет с оценкой (по накопительному рейтингу)	Допускаются все студенты, принимавшие участие в реализации проекта	«отлично»	ставится тогда, когда студент набрал больше 80 баллов
		«хорошо»	ставится тогда, когда студент набрал 60-80 баллов
		«удовлетворительно»	ставится тогда, когда студент набрал 40-59 баллов
		«не удовлетворительно»	ставится тогда, когда студент набрал 0-39 баллов

5.3. Технологическая карта по учебному курсу ФТД.В.01 Проектная деятельность - 3.

Наименования учебных мероприятий	Типы учебных мероприятий	Количество баллов	Условия допуска	Критерии и нормы оценки
Работа в команде по реализации проекта 1	Практическое занятие	10	Допускаются студенты, принимавшие участие в реализации проекта	К итоговой защите проекта допускаются студенты, набравшие не менее 40 баллов на 8 занятиях. Необходимо выполнить задания согласно плану работ по проекту.
Работа в команде по реализации проекта 2	Практическое занятие	10	Допускаются студенты, принимавшие участие в реализации проекта	
Работа в команде по реализации проекта 3	Практическое занятие	10	Допускаются студенты, принимавшие участие в реализации проекта	
Работа в команде по реализации проекта 4	Практическое занятие	10	Допускаются студенты, принимавшие участие в реализации проекта	
Схема расчета итоговой оценки		Сумма всех баллов		

Форма проведения промежуточной аттестации	Условия допуска	Критерии и нормы оценки	
Зачет с оценкой (по накопительному рейтингу)	Допускаются все студенты, принимавшие участие в реализации проекта	«отлично»	ставится тогда, когда студент набрал больше 80 баллов
		«хорошо»	ставится тогда, когда студент набрал 60-80 баллов
		«удовлетворительно»	ставится тогда, когда студент набрал 40-59 баллов

		«не удовлетворительно»	ставится тогда, когда студент набрал 0-39 баллов
--	--	------------------------	--

5.4. Технологическая карта по учебному курсу ФТД.В.01 Проектная деятельность - 4.

Наименования учебных мероприятий	Типы учебных мероприятий	Количество баллов	Условия допуска	Критерии и нормы оценки
Работа в команде по реализации проекта 1	Практическое занятие	10	Допускаются студенты, принимавшие участие в реализации проекта	
Работа в команде по реализации проекта 2	Практическое занятие	10	Допускаются студенты, принимавшие участие в реализации проекта	
Работа в команде по реализации проекта 3	Практическое занятие	10	Допускаются студенты, принимавшие участие в реализации проекта	
Работа в команде по реализации проекта 4	Практическое занятие	10	Допускаются студенты, принимавшие участие в реализации проекта	
Схема расчета итоговой оценки			Сумма всех баллов	

Форма проведения промежуточной аттестации	Условия допуска	Критерии и нормы оценки	
Зачет с оценкой (по накопительному рейтингу)	Допускаются все студенты, принимавшие участие в реализации проекта	«отлично»	ставится тогда, когда студент набрал больше 80 баллов
		«хорошо»	ставится тогда, когда студент набрал 60-80 баллов
		«удовлетворительно»	ставится тогда, когда студент набрал 40-59 баллов
		«не удовлетворительно»	ставится тогда, когда студент набрал 0-39 баллов

5.5. Технологическая карта по учебному курсу ФТД.В.01 Проектная деятельность - 5.

Наименования учебных мероприятий	Типы учебных мероприятий	Количество баллов	Условия допуска	Критерии и нормы оценки
Работа в коман-	Практическое	10	Допускаются студенты, прини-	

де по реализации проекта 1	занятие		мавшие участие в реализации проекта	К итоговой защите проекта допускаются студенты, набравшие не менее 40 баллов на 8 занятиях. Необходимо выполнить задания согласно плану работ по проекту.
Работа в команде по реализации проекта 2	Практическое занятие	10	Допускаются студенты, принимавшие участие в реализации проекта	
Работа в команде по реализации проекта 3	Практическое занятие	10	Допускаются студенты, принимавшие участие в реализации проекта	
Работа в команде по реализации проекта 4	Практическое занятие	10	Допускаются студенты, принимавшие участие в реализации проекта	
Схема расчета итоговой оценки			Сумма всех баллов	

Форма проведения промежуточной аттестации	Условия допуска	Критерии и нормы оценки	
Зачет с оценкой (по накопительному рейтингу)	Допускаются все студенты, принимавшие участие в реализации проекта	«отлично»	ставится тогда, когда студент набрал больше 80 баллов

Наименования учебных мероприятий	Типы учебных мероприятий	Количество баллов	Условия допуска	Критерии и нормы оценки
Работа в команде по реализации проекта 1	Практическое занятие	10	Допускаются студенты, принимавшие участие в реализации проекта	К итоговой защите проекта допускаются студенты, набравшие не менее 40 баллов на 8 занятиях. Необходимо выполнить задания согласно
Работа в команде по реализации проекта 2	Практическое занятие	10	Допускаются студенты, принимавшие участие в реализации проекта	
Работа в коман-	Практическое	10	Допускаются студенты, прини-	

де по реализации проекта 3	занятие		мавшие участие в реализации проекта	плану работ по проекту.
Работа в команде по реализации проекта 4	Практическое занятие	10	Допускаются студенты, принимавшие участие в реализации проекта	
Схема расчета итоговой оценки		Сумма всех баллов		

Форма проведения промежуточной аттестации	Условия допуска	Критерии и нормы оценки	
Зачет с оценкой (по накопительному рейтингу)	Допускаются все студенты, принимавшие участие в реализации проекта	«отлично»	ставится тогда, когда студент набрал больше 80 баллов
		«хорошо»	ставится тогда, когда студент набрал 60-80 баллов
		«удовлетворительно»	ставится тогда, когда студент набрал 40-59 баллов
		«не удовлетворительно»	ставится тогда, когда студент набрал 0-39 баллов

5.7. Технологическая карта по учебному курсу ФТД.В.01 Проектная деятельность - 7.

Наименования учебных мероприятий	Типы учебных мероприятий	Количество баллов	Условия допуска	Критерии и нормы оценки
Работа в команде по реализации проекта 1	Практическое занятие	10	Допускаются студенты, принимавшие участие в реализации проекта	
Работа в команде по реализации проекта 2	Практическое занятие	10	Допускаются студенты, принимавшие участие в реализации проекта	К итоговой защите проекта допускаются студенты, набравшие не менее 40 баллов на 8 занятиях.
Работа в команде по реализации проекта 3	Практическое занятие	10	Допускаются студенты, принимавшие участие в реализации проекта	Необходимо выполнить задания согласно плану работ по проекту.
Работа в команде по реализации проекта 4	Практическое занятие	10	Допускаются студенты, принимавшие участие в реализации проекта	

Схема расчета итоговой оценки	Сумма всех баллов
-------------------------------	-------------------

Форма проведения промежуточной аттестации	Условия допуска	Критерии и нормы оценки	
Зачет с оценкой (по накопительному рейтингу)	Допускаются все студенты, принимавшие участие в реализации проекта	«отлично»	ставится тогда, когда студент набрал больше 80 баллов
		«хорошо»	ставится тогда, когда студент набрал 60-80 баллов
		«удовлетворительно»	ставится тогда, когда студент набрал 40-59 баллов
		«не удовлетворительно»	ставится тогда, когда студент набрал 0-39 баллов

6. Банк тестовых заданий и регламент проведения тестирований

Тестовые задания по курсу не предусмотрены.

6.1. Банк тестовых заданий для проведения тестирований

Тестовые задания по курсу не предусмотрены.

6.2. Регламент проведения тестирований

Тестовые задания по курсу не предусмотрены.

7. Критерии и нормы оценки курсовых работ (проектов)

Курсовые работы по курсу не предусмотрены.

8. Примерная тематика письменных работ (курсовых, рефератов, контрольных, расчетно-графических и др.)

Курсовые работы по курсу не предусмотрены.

9. Вопросы к зачету:

1. Понятие проекта, проектной деятельности.
2. Цели проектной деятельности.
3. Виды и формы проектов, критерии отбора.
4. Терминальные (конечные), развивающиеся и открытые проекты.
5. Мультипроекты.
6. Виды проектной деятельности.
7. История проектной деятельности в России.
8. Проблемы вхождения России в мировое сообщество проектной деятельности.
9. Развитие методов проектного управления в России.
10. Отличие традиционного обучения от проектного.
11. Организационная структура проектной деятельности.
12. Система взаимоотношений участников проектной деятельности.
13. Содержание проекта.
14. Организационная структура и содержание проекта.
15. Понятие и сущность управления проектами.
16. Международные и российские ассоциации управления проектами.
17. Актуальность управления инновационными проектами.
18. Цели и задачи управления проектами.
19. Понятие, классификация и характеристики инновационного проекта.
20. Содержание, участники и окружение проекта.

- 21.Международные и национальные стандарты управления проектами.
- 22.Жизненный цикл проекта: фазы и этапы.
- 23.Содержание 1 и 2 фаз жизненного цикла проекта.
- 24.Содержание 3 и 4 фаз жизненного цикла проекта.
- 25.Модели и стратегии управления проектами.
- 26.Элементы стратегического управления проектами.
- 27.Функции и подсистемы управления проектами.
- 28.Процессный подход к управлению проектами.
- 29.Принципы эффективного управления проектами.
- 30.Последовательность этапов управления проектами.
- 31.Методология управления проектом.
- 32.Проектные технологии: виды и характеристика.
- 33.Проектный анализ: структура и состав.
- 34.Критерии оценки и отбора проектов.
- 35.Разработка миссии, целей и задач проекта.
- 36.Процессы и уровни планирования проекта.
- 37.Параметры и характеристики проектных работ.
- 38.Структура декомпозиции работ.
- 39.Структурная схема организации.
- 40.Ресурсное планирование и методы выравнивания ресурсов.
- 41.Классификация затрат на реализацию проекта.
- 42.Бюджет и смета проекта.
- 43.Правила написания проектов и оформления заявки на финансирование.
- 44.Правила и пример построения диаграммы Ганта.
- 45.Назначение и виды сетевых графиков.
- 46.Правила построения и расчет параметров сетевого графика.
- 47.Прямой анализ сетевого графика.
- 48.Процесс управления стоимостью проекта
- 49.Методы контроля стоимости проекта
- 50.Анализ стоимости времени выполнения операции

10. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине

10.1. Паспорт фонда оценочных средств.

10.1.1. Паспорт фонда оценочных средств по учебному курсу ФГД.В.01 Проектная деятельность - 1.

№ п/п	Контролируемые разделы (темы) дисциплины	Код контролируемой компетенции (или ее части)	Наименование оценочного средства
1	Погружение в проектную деятельность, как форму работы	*Согласно ФГОС ВО для каждого направления подготовки	Отчет по первому этапу проекта
2	Проект. Признаки проекта.		Отчет по второму этапу проекта

3	Метод проектной деятельности		Отчет по третьему этапу проекта
4	Проектный подход как средство и предмет.		Отчет по четвёртому этапу проекта
5	Основные отличия проектов от операционной деятельности.		Итоговый отчет за работу в семестре
6	Защита результатов Проектной деятельности		Доклад для защиты проекта

10.1.2. Паспорт фонда оценочных средств по учебному курсу ФТД.В.02 Проектная деятельность - 2.

№ п/п	Контролируемые разделы (темы) дисциплины	Код контролируемой компетенции (или ее части)	Наименование оценочного средства
1	Участники проекта	*Согласно ФГОС ВО для каждого направления подготовки	Отчет по первому этапу проекта
2	Анализ стейкхолдеров проекта		Отчет по второму этапу проекта
3	Команда проекта. Проектные роли		Отчет по третьему этапу проекта
4	Организационная структура. Виды организационных структур. Принципы выбора организационной структуры		Отчет по четвёртому этапу проекта
5	Защита результатов Проектной деятельности		Доклад для защиты проекта

10.1.3. Паспорт фонда оценочных средств по учебному курсу ФТД.В.03 Проектная деятельность - 3.

№ п/п	Контролируемые разделы (темы) дисциплины	Код контролируемой компетенции (или ее части)	Наименование оценочного средства
1	Содержание и этапы проектной деятельности Жизненный цикл проекта	*Согласно ФГОС ВО для каждого направления подготовки	Отчет по первому этапу проекта
2	Особенности управления различными типами проектов Принципы организации управления проектами		Отчет по второму этапу проекта
3	Текущее состояние и мировые тенденции в области управления проектной деятельности Международные стандарты проектной деятельности		Отчет по третьему этапу проекта
4	Современные методологии управления проектами. (P2M, MBOK)		Отчет по четвёртому этапу проекта

	Программное обеспечение, используемое при управлении проектами		
5	Защита результатов Проектной деятельности		Доклад для защиты проекта

10.1.4. Паспорт фонда оценочных средств по учебному курсу ФТД.В.04 Проектная деятельность - 4.

№ п/п	Контролируемые разделы (темы) дисциплины	Код контролируемой компетенции (или ее части)	Наименование оценочного средства
1	Виды ресурсов проекта	*Согласно ФГОС ВО для каждого направления подготовки	Отчет по первому этапу проекта
2	Расчет стоимости проекта Источники финансирования проекта		Отчет по второму этапу проекта
3	Контроль за расходованием средств		Отчет по третьему этапу проекта
4	Корректировка расходов по проекту		Отчет по четвёртому этапу проекта
5	Защита результатов Проектной деятельности		Доклад для защиты проекта

10.1.5. Паспорт фонда оценочных средств по учебному курсу ФТД.В.05 Проектная деятельность - 5.

№ п/п	Контролируемые разделы (темы) дисциплины	Код контролируемой компетенции (или ее части)	Наименование оценочного средства
1	Основные правила построение презентации.	*Согласно ФГОС ВО для каждого направления подготовки	Отчет по первому этапу проекта
2	Целевые группы. Виды презентаций		Отчет по второму этапу проекта
3	Самопрезентация		Отчет по третьему этапу проекта
4	Залог успешной презентации		Отчет по четвёртому этапу проекта
5	Защита результатов Проектной деятельности		Доклад для защиты проекта

10.1.6. Паспорт фонда оценочных средств по учебному курсу ФТД.В.06 Проектная деятельность - 6.

№	Контролируемые разделы	Код контролируе-	Наименование
----------	-------------------------------	-------------------------	---------------------

п/п	(темы) дисциплины	мой компетенции (или ее части)	оценочного средства
1	Успешность проекта. Успешность программы.	*Согласно ФГОС ВО для каждого направления подготовки	Отчет по первому этапу проекта
2	Дальнейшая жизнь проекта: трансформация, переход в текущее функционирование. Стартап		Отчет по второму этапу проекта
3	Дальнейшая жизнь продукта проекта. Провальный проект		Отчет по третьему этапу проекта
4	Результаты проекта и карьерный рост его участников		Отчет по четвёртому этапу проекта
5	Защита результатов Проектной деятельности		Доклад для защиты проекта

10.1.7. Паспорт фонда оценочных средств по учебному курсу ФТД.В.07 Проектная деятельность - 7.

№ п/п	Контролируемые разделы (темы) дисциплины	Код контролируе- мой компетенции (или ее части)	Наименование оценочного средства
1	Основные группы процессов управления проектом. Инициация проекта	*Согласно ФГОС ВО для каждого направления подготовки	Отчет по первому этапу проекта
2	Основные группы процессов управления проектом. Планирование проекта.		Отчет по второму этапу проекта
3	Основные группы процессов управления проектом. Организация выполнения и контроль проекта.		Отчет по третьему этапу проекта
4	Лидер проекта. Его роль на разных этапах проекта.		Отчет по четвёртому этапу проекта
5	Защита результатов Проектной деятельности		Доклад для защиты проекта

10.2. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

На протяжении всего времени изучения дисциплины «Проектная деятельность» студенты работают над проектом, который они выбрали в начале семестра.

Деятельность студентовстоится исходя из этапов проекта, указанных в паспорте каждого проекта.

Каждый студент проходит по своей индивидуальной образовательной траектории, которая зависит от содержания проекта и направления подготовки студента.

Результат их деятельности - представленный результат проекта.

К итоговой защите команды готовят презентацию.

Оценка студента выстраивается из суммы балов, полученных за выполнения индивидуальных заданий по проекту.

11. Образовательные технологии и методические указания по освоению дисциплины (учебного курса)

В рамках дисциплины «Проектная деятельность» используется технология проектного обучения – гибкая модель организации учебного процесса, ориентированная на творческую самостоятельность личности в процессе решения проблемы с обязательной презентацией результата. Также применяется технология развития критического мышления – организация учебного процесса, при котором студенты проверяют, анализируют, развивают, применяют полученную информацию с целью развития когнитивных умений и навыков.

Применяются такие формы обучения, как проблемный семинар, семинар с использованием метода конкретных ситуаций, лекция-консультация, самостоятельная работа.

Методы обучения: решение проблемной ситуации, решение ситуационных задач, презентационный метод, метод защиты проекта, индивидуальная работа, «мозговой штурм», кейс-метод.

На протяжении всего времени изучения дисциплины студенты работают над темой выбранного им проекта.

Работа проходит в групповой, подгрупповой, индивидуальных формах.

Основной результат – результат проекта.

11. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (учебного курса)

11.1. Обязательная литература

№ п/п	Библиографическое описание	Тип (учебник, учебное пособие, учебно-методическое пособие, практикум, др.)	Количество в библиотеке
1	Антонов Г. Д. Управление проектами организации [Электронный ресурс] : учебник / Г. Д. Антонов, О. П. Иванова, В. М. Тумин. - Москва : ИНФРА-М, 2018. - 244 с. : ил. - (Высшее образование. Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-013132-0.	Учебник	ЭБС "ZNANIUM.COM"
2	Боронина Л. Н. Основы управления проектами [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Л. Н. Боронина, З. В. Сенук ; Уральский федерал. ун-т. - 2-е изд., доп. - Екатеринбург : Изд-во Урал. ун-та, 2016. - 136 с. - ISBN 978-5-7996-1751-6.	Учебное пособие	ЭБС "IPRbooks"
3	Иванилова С. В. Управление инновационными проектами [Электронный ресурс] : учеб. пособие / С. В. Иванилова. - Москва : Дашков и К°, 2018. - 188 с. - (Учебные издания для бакалавров). - ISBN 978-5-394-02895-3.	Учебное пособие	ЭБС "IPRbooks"
4	Белый Е. М. Управление проектами [Электронный ресурс] : конспект лекций / Е. М. Белый, И. Б. Романова. - Саратов : Ай Пи Эр Медиа, 2018. - 79 с. - ISBN 978-5-4486-0061-6.	Конспект лекций	ЭБС "IPRbooks"
5	Тихомирова О. Г. Управление проектами [Электронный ресурс] : практикум : учеб. пособие / О. Г. Тихомирова. - Москва : ИНФРА-М, 2017. - 273 с. - (Высшее образование. Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-011601-3.	Учебное пособие	ЭБС "ZNANIUM.COM"
6	Поташева Г. А. Управление проектами (проектный менеджмент) [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Г. А. Поташева. - Москва : ИНФРА-М, 2018. - 224 с. - (Высшее образование).	Учебное пособие	ЭБС "ZNANIUM.COM"



	Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-010873-5.	
--	---	--

11.2. Дополнительная литература и учебные материалы (аудио-, видео пособия и др.)

- фонд научной библиотеки ТГУ:

№ п/п	Библиографическое описание	Тип (учебник, учебное пособие, учебно-методическое пособие, практикум, аудио-, видеопособия и др.)	Количество в библиотеке
1	Коложвари Ю. Б. Управление проектами [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Ю. Б. Коложвари ; Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т (Сибстрин). - Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2015. - 56 с. - ISBN 978-5-7795-0750-9.	Учебное пособие	ЭБС "IPRbooks"
2	Управление проектами с использованием Microsoft Project [Электронный ресурс] : [курс лекций] / Т. С. Васючкова [и др.]. - 2-е изд., испр. - Москва : ИНТУИТ, 2016. - 147 с.	Курс лекций	ЭБС "IPRbooks"
3	Рыбалова Е. А. Управление проектами [Электронный ресурс] : учеб. метод. пособие / Е. А. Рыбалова ; Томский гос. ун-т систем управления и радиоэлектроники. - Томск : ТУСУР, 2015. - 149 с.	Учебно-практическое пособие	ЭБС "IPRbooks"
4	Романова М. В. Управление проектами [Электронный ресурс] : учеб. пособие / М. В. Романова. - Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2014. - 253 с. : ил. - (Высшее образование). - Библиогр: с. 248-250. - ISBN 978-5-8199-0308-7 (ФОРУМ). - ISBN 978-5-16-002920-7 (ИНФРА-М).	Курс лекций	ЭБС "ZNANIUM.COM"
5	Светлов Н. М. Информационные технологии управления проектами [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Н. М. Светлов, Г. Н. Светлова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ИНФРА-М, 2015. - 232 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-16-004472-9.	Учебное пособие	ЭБС "ZNANIUM.COM"



№ п/п	Библиографическое описание	Тип (учебник, учебное пособие, учебно-методическое пособие, практикум, аудио-, видеопособия и др.)	Количество в библиотеке
6	Управление инвестиционными проектами [Электронный ресурс] : учеб. пособие / под ред. В. Л. Попова. - Москва : ИНФРА-М, 2014. - 336 с. - (Высшее образование. Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-010105-7	Учебное пособие	ЭБС "ZNANIUM.COM"

- другие фонды:
по учебному курсу данный подраздел не предусмотрен

СОГЛАСОВАНО

Директор научной библиотеки

«13.07.2018» 20 г.
МП

OK'
(подпись)

A.M. Асаева
(И.О. Фамилия)



11.3. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

- WebofScience[Электронный ресурс]: мультидисциплинарная реферативная база данных. – Philadelphia: ClarivateAnalitics, 2016– . – Режим доступа : apps.webofknowledge.com. – Загл. с экрана. – Яз. рус., англ.
- Scopus[Электронный ресурс]: реферативная база данных. – Netherlands: Elsevier, 2004– . – Режим доступа : scopus.com. – Загл. с экрана. – Яз. рус., англ.
- Elibrary[Электронный ресурс]: научная электронная библиотека. – Москва : НЭБ, 2000– . – Режим доступа : elibrary.ru. – Загл. с экрана. – Яз. рус., англ.
- SpringerLink[Электронный ресурс]: [база данных]. – Switzerland: SpringerNature, 1842– . – Режим доступа : link.springer.com. – Загл. с экрана. – Яз. англ.
- ScienceDirect[Электронный ресурс]: коллекция электронных книг издательства Elsevier. – Netherlands: Elsevier, 2018– . – Режим доступа : sciencedirect.com. – Загл. с экрана. – Яз. англ.
- Успехи химии [Электронный ресурс]: интернет-издание научного журнала. – Москва : АНО Издательство журнала «Успехи химии», 1993– . – Режим доступа : uspkhim.ru. – Загл. с экрана. – Яз. рус.
- Cambridgeuniversitypress[Электронный ресурс]: журналы издательства. – Cambridge: Cambridgeuniversitypress, 2018– . – Режим доступа : cambridge.org. – Загл. с экрана. – Яз. англ.
- NEICON[Электронный ресурс]: электронная информация : архив научных журналов. – Москва : НЭИКОН, 2002– . – Режим доступа : neicon.ru/resources/archive. – Загл. с экрана. – Яз. рус., англ.

12.4. Перечень программного обеспечения

Согласно паспорту проекта

№ п/п	Наименование ПО	Количество лицензий	Реквизиты договора (дата, номер, срок действия)
1	Windows	1398	Бессрочная
1	Office Standart	1398	Бессрочная

12.5. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)

№ п/п	Наименование об- рудованных учебных кабинетов, лабора- торий, мастерских и др. объектов для проведения практи- ческих и лаборатор- ных занятий	Перечень основного об- рудования	Фактический ад- рес учебных ка- бинетов, лабора- торий, мастер- ских и др.	Площадь, м²	Количество посадочных мест
1	Согласно паспорту проекта. Утверждается распоряжением проректора по учебной работе раз в семестр.	-	-	-	-
2	Г-401 Помещение для самостоятельной работы студентов. Компьютерный класс. Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа. Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ). Учебная аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций. Учебная аудитория для проведения занятий текущего контроля и промежуточной аттестации.	Столы ученические, стулья ученические, ПК с выходом в сеть Интернет	445667, Самарская обл., г. Тольятти, ул. Белорусская, 14	84,8	16