

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
ПРИЕМ 2016 г.
ФОРМА ОБУЧЕНИЯ заочная

Финансовая оценка и обоснование инновационных проектов			
Направление подготовки/специальность	38.03.01 Экономика		
Образовательная программа (направленность (профиль))	Экономика		
Специализация	Экономика предприятий и организаций		
Уровень образования	высшее образование - бакалавриат		
Курс	3	семестр	6
Трудоемкость в кредитах (зачетных единицах)	4		
Виды учебной деятельности	Временной ресурс		
Контактная (аудиторная) работа, ч	Лекции		10
	Практические занятия		8
	Лабораторные занятия		
	ВСЕГО		18
Самостоятельная работа, ч		126	
ИТОГО, ч		144	

Вид промежуточной аттестации	экзамен	Обеспечивающее подразделение	ШИП
------------------------------	---------	------------------------------	-----

1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины является формирование у обучающихся определенного ООП (п. 6. Общей характеристики ООП) состава компетенций для подготовки к профессиональной деятельности.

Код компетенции	Наименование компетенции	Результаты освоения ООП	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)	
			Код	Наименование
ОК(У)-3	Способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности	P1 P2 P8 P12 P14	ОК(У)-3.B8	Владеет способностью анализа составляющих внешней и внутренней среды организации ...
			ОК(У)-3.Y7	Умеет рассчитывать, планировать и оценивать экономические показатели деятельности предприятий
			ОК(У)-3.39	Знает сущность, условия, виды предпринимательской деятельности, организационно-правовые формы ее осуществления, направления и методы государственного регулирования этой деятельности
ОК(У)-4	Способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах деятельности	P3 P6 P7	ОК(У)-4.B1	Владеет способностью проектировать оптимальные решения конкретных задач, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений
			ОК(У)-4.Y1	Умеет учитывать и применять действующие правовые нормы и ограничения при проектировании оптимальных решений и решении конкретных задач
			ОК(У)-4.31	Знает действующие правовые нормы и ограничения, оказывающие регулирующее воздействие на инженерную деятельность
ОПК(У)-3	Способен выбрать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, проанализировать результаты расчетов и обосновать полученные выводы	P6 P7 P8 P9 P10	ОПК(У)-3.B4	Владеет приемами технико-экономического обоснования проектов по совершенствованию деятельности предприятия
			ОПК(У)-3.Y4	Умеет определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения
			ОПК(У)-3.32	Знает типовые методики построения, расчета и анализа современной системы показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов на разных уровнях
ОПК(У)-4	Способен находить организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и готовность нести за них ответственность	P2 P7 P15 P10 P13	ОПК(У)-4.B1	Способен находить оптимальные организационно-управленческие пути решения профессиональных задач во взаимодействии с обществом, коллективом, партнерами, учитывая тенденции развития отрасли, экономики страны
			ОПК(У)-4.Y2	Умеет осуществлять управленческие функции в рамках проектов и программ по совершенствованию бизнес-процессов
			ОПК(У)-4.32	Знает теоретические модели принятия верных управленческих решений при формировании эффективной экономической политики фирмы в условиях конкурентной борьбы на определенном рынке

ПК(У)-2	Способен на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов	Р6 Р7 Р13 Р15	ПК(У)-2.В3	Способен выявлять проблемы экономического характера и предлагать способы их решения с учетом оценки рисков и возможных социально-экономических последствий для хозяйствующих субъектов
			ПК(У)-2.У3	Умеет использовать полученные результаты проведенных расчетов в целях повышения эффективности работы хозяйствующих субъектов
			ПК(У)-2.32	Знает типовые методики построения, расчета и анализа современной системы показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов на разных уровнях экономики
ПК(У)-3	Способен выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми в организации стандартами	Р6 Р13 Р14 Р15	ПК(У)-3.В3	Способен определять критерии оптимальности проведенных расчетов, необходимых для составления экономических разделов планов организации
			ПК(У)-3.У3	Умеет интерпретировать полученные результаты работы и обосновывать текущие решения в соответствии с принятыми в организации стандартами
			ПК(У)-3.31	Знает особенности проведения расчетов для составления экономических разделов планов в разных экономических субъектах

2. Планируемые результаты обучения по дисциплине

После успешного освоения дисциплины будут сформированы результаты обучения:

Планируемые результаты обучения по дисциплине		Компетенция
Код	Наименование	
РД-1	Умение оценивать экономический потенциал инновации	ОК(У)-3 ПК(У)-2 ПК(У)-3
РД-2	Умение находить оптимальные решения с точки зрения экономики и финансов при реализации проектов	ОК(У)-4 ОПК(У)-3 ПК(У)-2
РД-3	Умение строить финансово-экономические модели	ОПК(У)-4 ПК(У)-2 ПК(У)-3

Оценочные мероприятия текущего контроля и промежуточной аттестации представлены в календарном рейтинг-плане дисциплины.

3. Структура и содержание дисциплины

Основные виды учебной деятельности

Разделы дисциплины	Формируемый результат обучения по дисциплине	Виды учебной деятельности	Объем времени, ч.
Раздел 1. Содержание и организация инновационного процесса	РД-2	Лекции	2
		Практические занятия	2
		Лабораторные занятия	
		Самостоятельная работа	30
Раздел 2. Инновационная компания как субъект рыночной экономики	РД-2	Лекции	2
		Практические занятия	2
		Лабораторные занятия	

		Самостоятельная работа	30
Раздел 3. Финансирование и оценка инновационной деятельности	РД-1, РД-3	Лекции	6
		Практические занятия	4
		Лабораторные занятия	
		Самостоятельная работа	66

4. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

4.1. Учебно-методическое обеспечение

Основная литература:

1. Борисова, Л. М. Инновационное предпринимательство : учебное пособие / Л. М. Борисова, Е. А. Таран, Е. А. Титенко; Национальный исследовательский Томский политехнический университет (ТПУ). — Томск: Изд-во ТПУ, 2013. — URL: <https://www.lib.tpu.ru/fulltext2/m/2013/m299.pdf> (дата обращения: 02.05.2016). — Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ. — Текст : электронный.
2. Инновационное предпринимательство: учебник для бакалавров / Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации; под ред. В. Я. Горфинкеля; Т. Г. Попадюка. — Москва: Юрайт, 2013. - URL: <https://www.lib.tpu.ru/fulltext2/m/2014/FN/fn-61.pdf> (дата обращения: 02.05.2016). — Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ. — Текст : электронный.
3. Белозеров, Б. П. Инновационный менеджмент : учебное пособие / Б. П. Белозеров, Н. В. Брит— Томск: Изд-во ТПУ, 2014. — URL: <https://www.lib.tpu.ru/fulltext2/m/2014/m490.pdf> (дата обращения: 02.05.2016). — Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ. — Текст : электронный.
4. Инновационный менеджмент : учебное пособие / Национальный исследовательский Томский политехнический университет (ТПУ). — Томск: Изд-во ТПУ, 2014. — URL: <https://www.lib.tpu.ru/fulltext2/m/2015/m085.pdf> (дата обращения: 02.05.2016). — Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ. — Текст : электронный.

Дополнительная литература

1. Гражданский кодекс Российской Федерации (часть четвертая) (статьи 1225 - 1551) (с изменениями на 30 декабря 2020 года): Федеральный закон от 18 декабря 2006 года №230-ФЗ. — URL: <http://docs.cntd.ru/document/902019731> (дата обращения 02.05.2016). — Режим доступа: свободный. — Текст : электронный.
2. Коршунова, Л. А. Инновационный менеджмент (менеджмент инноваций) : учебное пособие / Л. А. Коршунова, Н. Г. Кузьмина; Томский политехнический университет (ТПУ). — 2-е изд., перераб. и доп. — Томск: Изд-во ТПУ, 2010. — 152 с. — Текст : непосредственный.
3. Квеско, Р. Б. Инновационный менеджмент : учебное пособие / Р. Б. Квеско, С. Б. Квеско; Национальный исследовательский Томский политехнический университет (ТПУ). — Томск: Изд-во ТПУ, 2011. — URL: <https://www.lib.tpu.ru/fulltext2/m/2011/m390.pdf> (дата обращения: 02.05.2016). — Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ. — Текст : электронный.
4. Инвестиции и инновации : учебник / В. Н. Щербаков, К. В. Балдин, А. В. Дубровский, Ю. В. Мишин. — Москва : Дашков и К, 2017. — 658 с. —Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/91224> (дата обращения: 02.05.2018). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

4.2. Информационное и программное обеспечение

1. МИИРИС: Национальный центр по мониторингу инновационной инфраструктуры НТД и региональных инновационных систем [Электронный ресурс]. – ФГБНУ НИИ РИНКЦЭ, 2005–2013. – URL: www.miiiris.ru, свободный (дата обращения 30.05.2018).

2. Наука и технологии России – STRF.ru [Электронный ресурс]. – Электронное издание «Наука и технологии России», 2004. – URL: <http://www.strf.ru/>, свободный (дата обращения 30.05.2018).

3. Российская сеть трансфера технологий [Электронный ресурс]. – НП RTTN. – URL: <http://www.rtt.ru>, свободный (дата обращения 30.05.2018).

4. Сайт Федеральной службы по интеллектуальной собственности (Роспатент) [Электронный ресурс]. – Роспатент, 2012. – URL: <http://www.rupto.ru/rupto/portal/start>, свободный (дата обращения 30.05.2018).

5. Федеральный портал по научной и инновационной деятельности [Электронный ресурс]. – ФГУ ГНИИ ИТТ "Информика". – URL: <http://www.sci-innov.ru>, свободный (дата обращения 30.05.2018).

Профессиональные базы данных и информационно-справочные системы доступны по ссылке: <https://www.lib.tpu.ru/html/irs-and-pdb>

Лицензионное программное обеспечение (в соответствии с Перечнем лицензионного программного обеспечения ТПУ):

1. Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic; Microsoft Office 2016 Standard Russian Academic;
2. Document Foundation LibreOffice
3. Google Chrome; Mozilla Firefox ESR
4. Adobe Acrobat Reader DC
5. Cisco Webex Meetings
6. Zoom Zoom.