

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
ПРИЕМ 2017 г.
ФОРМА ОБУЧЕНИЯ заочная

Теория и практика применения управленческих решений			
Направление подготовки/ специальность Образовательная программа (направленность (профиль)) Специализация Уровень образования	09.03.03 Прикладная информатика		
	Прикладная информатика		
	Прикладная информатика (в экономике)		
	высшее образование - бакалавриат		
Курс	3	семестр	5
Трудоемкость в кредитах (зачетных единиц)	3		
Виды учебной деятельности	Временной ресурс		
Контактная (аудиторная) работа, ч	Лекции		4
	Практические занятия		6
	Лабораторные занятия		-
	ВСЕГО		10
Самостоятельная работа, ч		98	
ИТОГО, ч		108	

Вид промежуточной аттестации	зачет	Обеспечивающее подразделение	ЮТИ
---------------------------------	-------	---------------------------------	-----

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	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенции)		
		Код результата освоения ООП	Код	Наименование
ПК(У)-5	Способен выполнять технико-экономическое обоснование проектных решений	Р9	ПК(У)-5.В3	Владеть навыками оценки и выбора многокритериальных альтернатив при обосновании управленческих решений
			ПК(У)-5.У3	Применять количественные и качественные методы принятия управленческих решений в условиях неопределенности и риска
			ПК(У)-5.33	Основные понятия и терминологию в области разработки, принятия и реализации управленческих решений; методы принятия управленческих решений

2. Планируемые результаты обучения по дисциплине

После успешного освоения дисциплины будут сформированы результаты обучения:

Планируемые результаты обучения по дисциплине			Код компетенции
Код	Наименование		
РД1	Знать основные понятия и терминологию в области разработки, принятия и реализации управленческих решений; методы принятия управленческих решений		ПК(У)-5
РД2	Применять количественные и качественные методы принятия управленческих решений в условиях неопределенности и риска		ПК(У)-5
РД3	Владеть навыками оценки и выбора многокритериальных альтернатив при обосновании управленческих решений		ПК(У)-5

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 (модуль) 1. Основные понятия теории принятия решений	РД1	Лекции	1
		Практические занятия	2
		Самостоятельная работа	28
Раздел (модуль) 2. Методологические основы поддержки принятия решений	РД1 РД2 РД3	Лекции	2
		Практические занятия	2
		Самостоятельная работа	42
Раздел (модуль) 3. Методы поддержки принятия решений в условиях риска и неопределенности	РД1 РД2 РД3	Лекции	1
		Практические занятия	2
		Самостоятельная работа	28

4. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

4.1. Учебно-методическое обеспечение

1. Колбин, В. В. Методы принятия решений : учебное пособие[Электронный ресурс] / В. В. Колбин. — Санкт-Петербург : Лань, 2016. — 640 с. — ISBN 978-5-8114-2029-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/71785>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.
2. Микони, С. В. Теория принятия управленческих решений : учебное пособие [Электронный ресурс] / С. В. Микони. — Санкт-Петербург : Лань, 2015. — 448 с. — ISBN 978-5-8114-1875-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/65957>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.
3. Телипенко, Елена Викторовна. Математические методы и системы экспертной оценки в задачах поддержки принятия решений : практикум [Электронный ресурс] / Е. В. Телипенко, А. А. Захарова; Юргинский технологический институт.— Томск: Изд-во ТПУ, 2019. —156 с. — Режим доступа: <https://www.lib.tpu.ru/fulltext2/m/2019/m041.pdf>

Дополнительная литература (указывается по необходимости)

1. Ржевский С.В. Исследование операции: Учебное пособие[Электронный ресурс]. – СПб.: Издательство «Лань», 2013. – 480 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/reader/book/71785/#1>
2. Маслов А.В. Математическое моделирование в экономике и управлении [Текст] : учеб.пос.для вузов / А.В.Маслов, А.А.Григорьева. - 2-е изд.,исправ.и доп. - Томск : Изд-во ТПУ, 2012. – 269 с.

4.2. Информационное и программное обеспечение

Internet-ресурсы (в т.ч. в среде LMS MOODLE и др. образовательные и библиотечные ресурсы):

1. Захарова А.А. Математические и инструментальные методы поддержки принятия решений [Электронный ресурс]: ТПУ. – 2014. URL: <https://stud.lms.tpu.ru/course/view.php?id=313>
2. Алескеров Ф.Т. «Теория принятия решений». [Электронный ресурс]: URL : <https://www.youtube.com/watch?v=NaUqKgK44D4>

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**): Libre Office, Windows, Chrome, Firefox ESR, PowerPoint, Acrobat Reader, Zoom.