

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Тольяттинский государственный университет»

**ИНСТИТУТ МАТЕМАТИКИ, ФИЗИКИ И ИНФОРМАЦИОННЫХ  
ТЕХНОЛОГИЙ**

---

(наименование института)

Кафедра «Прикладная математика и информатика»

**ИНФОРМАЦИЯ О МЕТОДИЧЕСКИХ И ОБ ИНЫХ  
ДОКУМЕНТАХ, РАЗРАБОТАННЫХ ТГУ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА**

09.04.03 Прикладная информатика

---

(код и наименование направления подготовки в соответствии с ФГОС ВО)

Технологии бизнес-анализа

---

(направленность (профиль))

Магистр

---

(Квалификация выпускника)

Форма обучения: заочная

Год набора: 2023

Тольятти 2022

Индекс дисциплины, практики	Наименование дисциплин, практик в соответствии с учебным планом	Библиографическое описание	Тип (учебник, учебное пособие, учебно-методическое пособие, практикум, др.)	Место хранения (научная библиотека ТГУ, ЭБС, методический кабинет кафедры, городские библиотеки и др.)
<b>Блок 1.Дисциплины (модули)</b>				
<b>Обязательная часть</b>				
Б1.О.01	Системный подход к научно-исследовательской работе	Казаков Ю. В. Системный подход к научно-исследовательской работе, 2018	учебное пособие	Тольятти: ТГУ,
		Казаков Ю. В. Магистерская диссертация , 2018	учебно-методическое пособие по выполнению выпускной квалификационной работы	1 CD Тольятти: ТГУ.
Б1.О.02.01	Предпринимательская деятельность. Системный подход в управлении проектами	Косова Л. Н., Управление инновационными проектами и бизнес-процессами, 2022	учебное пособие	ЭБС «IPRbooks»
		Комкова И. Н., Управление инвестиционными проектами, 2021	учебно-методическое пособие	ЭБС «IPRbooks»
Б1.О.02.02	Предпринимательская деятельность. Стратегическое управление проектной деятельностью	Косова Л. Н., Управление инновационными проектами и бизнес-процессами, 2022	учебное пособие	ЭБС «IPRbooks»
		Комкова И. Н., Управление инвестиционными проектами, 2021	учебно-методическое пособие	ЭБС «IPRbooks»
Б1.О.02.03	Предпринимательская деятельность. Организация и управление работой команды	Косова Л. Н., Управление инновационными проектами и бизнес-процессами, 2022	учебное пособие	ЭБС «IPRbooks»
		Комкова И. Н., Управление инвестиционными проектами, 2021	учебно-методическое пособие	ЭБС «IPRbooks»
Б1.О.02.04	Предпринимательская деятельность. Управление портфелем проектов	Косова Л. Н., Управление инновационными проектами и бизнес-процессами, 2022	учебное пособие	ЭБС «IPRbooks»
		Комкова И. Н., Управление инвестиционными проектами, 2021	учебно-методическое пособие	ЭБС «IPRbooks»

Б1.О.03.01	Академический английский язык 1	Вдовичев, А. В. , Английский язык. Чтение. Перевод. Реферирование и аннотирование специальных текстов, 2020	Учебное пособие	ЭБС «Лань»
Б1.О.03.02	Академический английский язык 2	Вдовичев, А. В. , Английский язык. Чтение. Перевод. Реферирование и аннотирование специальных текстов, 2020	Учебное пособие	ЭБС «Лань»
Б1.О.04	Международное проектное управление	Поташева Г. А. Управление проектами (проектный менеджмент), (2020)	Учебное пособие	ЭБС «ZNANIUM.COM»
Б1.О.05	Цифровое общество и проблемы прикладной информатики	С. Г. Рихтер Цифровое звуковое вещание (2018)	Учебно-методическое пособие	ЭБС "IPRbooks"
Б1.О.06	Методы и технологии прикладной информатики	Тельнов Ю.Ф. Инжиниринг предприятия и управление бизнес-процессами. Методология и технология [Электронный ресурс]: учебное пособие для студентов магистратуры, обучающихся по направлению «Прикладная информатика»(2017)	Учебное пособие	ЭБС «IPRbooks»
Б1.О.07	Методы и технологии проектирования информационных систем	Грекул В. И. Проектирование информационных систем (2020)	Учебное пособие	ЭБС "IPRbooks"
Б1.О.08	Управление информационными проектами	Казиев, В. М. Введение в анализ, синтез и моделирование систем : учебное пособие / В. М. Казиев. — 3-е изд. — Москва, Саратов : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. — 270 с. — ISBN 978-5-4497-0307-1.	Учебное пособие	ЭБС "IPRbooks"
Б1.О.09	Моделирование и исполнение бизнес-процессов	Казиев, В. М. Введение в анализ, синтез и моделирование систем : учебное пособие / В. М. Казиев. — 3-е изд. — Москва, Саратов : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. — 270 с. — ISBN 978-5-4497-0307-1.	Учебное пособие	ЭБС "IPRbooks"
Б1.О.10	Техника ведения переговоров	Асмолова, М. Л. Искусство презентаций и ведения переговоров (2020)	Учебное пособие	ЭБС «ZNANIUM.COM»

**Часть, формируемая участниками образовательных отношений**

Б1.В.01	Организация бизнес-анализа и управление требованиями	Управление жизненным циклом информационных систем : учебное пособие / Е. А. Поляков. — Саратов : Вузовское образование, 2019. — 193 с. — ISBN 978-5-4487-0490-1.	Учебное пособие	ЭБС "IPRbooks"
Б1.В.02	Методы и технологии тестирования программного обеспечения	Котляров В. П. Основы тестирования программного обеспечения [Электронный ресурс] : [учеб. пособие] / В. П. Котляров. - 2-е изд., испр. - Москва : ИНТУИТ, 2016. - 335 с. : ил. - (Основы информационных технологий). - ISBN 5-94774-406-4.	Учебное пособие	ЭБС "IPRbooks"
Б1.В.03.01	Исследовательский проект по бизнес-анализу 1	Введение в анализ, синтез и моделирование систем : учебное пособие / В. М. Казиев. — 3-е изд. — Москва, Саратов : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. — 270 с. — ISBN 978-5-4497-0307-1.	Учебное пособие	ЭБС "IPRbooks"
Б1.В.03.02	Исследовательский проект по бизнес-анализу 2	Введение в анализ, синтез и моделирование систем : учебное пособие / В. М. Казиев. — 3-е изд. — Москва, Саратов : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. — 270 с. — ISBN 978-5-4497-0307-1.	Учебное пособие	ЭБС "IPRbooks"
Б1.В.ДВ.01.01	Инфографика и визуализация данных	Реалистичная визуализация в ArchiCAD : учебное пособие / К. А. Шумилов. — Санкт-Петербург : Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2019. — 143 с. — ISBN 978-5-9227-0981-1.	Учебное пособие	ЭБС "IPRbooks"
Б1.В.ДВ.01.02	Проектирование и дизайн пользовательских интерфейсов	Баканов А.С. Проектирование пользовательского интерфейса: эргономический подход / Баканов А.С., Обознов А.А.. — Москва : Издательство «Институт психологии РАН», 2019. — 184 с. — ISBN 978-5-9270-0165-1. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/88367.html">http://www.iprbookshop.ru/88367.html</a>	Учебное пособие	ЭБС "IPRbooks"
Б1.В.ДВ.02.01	Деловые коммуникации	Короткий С.В. , Деловые коммуникации, 2020	Учебное пособие	ЭБС "IPRbooks"

Б1.В.ДВ.02.0 2	Теория конфликтов	Е.В. Желнина , Социология конфликта, 2013	Учебно-методическое пособие	Репозиторий ТГУ
Б1.В.ДВ.02.0 3	Управление персоналом в условиях реализации инновационной деятельности	Сергеева Л. В., Управление персоналом, 2018	Практикум	Репозиторий ТГУ
Б1.В.ДВ.03.0 1	Инвестиционный анализ	Проскурин В. К., Анализ, оценка и финансирование инновационных проектов, 2020	Учебное пособие	ЭБС "ZNANIUM.COM"
Б1.В.ДВ.03.0 2	Бизнес-планирование внедрения инноваций	Проскурин В. К , Анализ, оценка и финансирование инновационных проектов, 2020	Учебное пособие	ЭБС "ZNANIUM.COM"
<b>Блок 2.Практика</b>				
<b>Обязательная часть</b>				
Б2.О.01(У)	Учебная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)	Шаяхмедов Р.И. Основы научных исследований. Мнемотехника и приемы инновационного консалтинга : учебное пособие / Р. И. Шаяхмедов. — Астрахань : Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2020. — 99 с. — ISBN 978-5-93026-112-7	Учебное пособие	ЭБС "IPRbooks"
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>				
Б2.В.01(П) 1	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	Прикладная информатика. Магистерская диссертация (электронное учебно-методическое пособие) /О.М. Гущина, Мкртычев С.В., Очеповский А.В.- Тольятти: Изд-во ТГУ, 2019 ISSN 978-5-8259-1387-2	Электронное учебно-методическое пособие	47
		Магистерская диссертация : подготовка и защита [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. пособие / Г. А. Тырыгина ; ТГУ ; Ин-т математики, физики и ин-форм. технологий" ; каф. "Прикладная математика и информатика". - Тольятти : ТГУ, 2015. - 46 с. : ил. - Библиогр.: с. 19. - Прил.: с. 20-46. - ISBN 978-5-8259-0841-0.	Электрон. учеб.-метод. пособие	Репозиторий ТГУ
Б2.В.02(П) 2	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	Прикладная информатика. Магистерская диссертация (электронное учебно-методическое пособие) /О.М. Гущина, Мкртычев С.В., Очеповский А.В.- Тольятти: Изд-во ТГУ, 2019 ISSN 978-5-8259-1387-2	Электронное учебно-методическое пособие	47

		Магистерская диссертация : подготовка и защита [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. пособие / Г. А. Тырыгина ; ТГУ ; Ин-т математики, физики и ин-форм. технологий" ; каф. "Прикладная математика и информатика". - Тольятти : ТГУ, 2015. - 46 с. : ил. - Библиогр.: с. 19. - Прил.: с. 20-46. - ISBN 978-5-8259-0841-0.	Электрон. учеб.-метод. пособие	Репозиторий ТГУ
Б2.В.03(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа) 3	Прикладная информатика. Магистерская диссертация (электронное учебно-методическое пособие) /О.М. Гущина, Мкртычев С.В., Очеповский А.В.- Тольятти: Изд-во ТГУ, 2019 ISSN 978-5-8259-1387-2	Электронное учебно-методическое пособие	47
		Магистерская диссертация : подготовка и защита [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. пособие / Г. А. Тырыгина ; ТГУ ; Ин-т математики, физики и ин-форм. технологий" ; каф. "Прикладная математика и информатика". - Тольятти : ТГУ, 2015. - 46 с. : ил. - Библиогр.: с. 19. - Прил.: с. 20-46. - ISBN 978-5-8259-0841-0.	Электрон. учеб.-метод. пособие	Репозиторий ТГУ
Б2.В.04(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа) 4	Прикладная информатика. Магистерская диссертация (электронное учебно-методическое пособие) /О.М. Гущина, Мкртычев С.В., Очеповский А.В.- Тольятти: Изд-во ТГУ, 2019 ISSN 978-5-8259-1387-2	Электронное учебно-методическое пособие	47
		Магистерская диссертация : подготовка и защита [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. пособие / Г. А. Тырыгина ; ТГУ ; Ин-т математики, физики и ин-форм. технологий" ; каф. "Прикладная математика и информатика". - Тольятти : ТГУ, 2015. - 46 с. : ил. - Библиогр.: с. 19. - Прил.: с. 20-46. - ISBN 978-5-8259-0841-0.	Электрон. учеб.-метод. пособие	Репозиторий ТГУ
Б2.В.05(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)	Основы научных исследований [Электронный ресурс] : (общий курс) : учеб. пособие / В. В. Космин. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва : РИОР : ИНФРА-М, 2018. - 227 с. : ил. - (Высшее образование. Магистратура). - ISBN 978-5-369-01753-1.	Учебное пособие	ЭБС "Znanium.com"

		Прикладная информатика. Магистерская диссертация (электронное учебно-методическое пособие) /О.М. Гущина, Мкртычев С.В., Очеповский А.В.- Тольятти: Изд-во ТГУ, 2019 ISSN 978-5-8259-1387-2	Электронное учебно-методическое пособие	47
		Магистерская диссертация : подготовка и защита [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. пособие / Г. А. Тырыгина ; ТГУ ; Ин-т математики, физики и ин-форм. технологий" ; каф. "Прикладная математика и информатика". - Тольятти : ТГУ, 2015. - 46 с. : ил. - Библиогр.: с. 19. - Прил.: с. 20-46. - ISBN 978-5-8259-0841-0.	Электрон. учеб.-метод. пособие	Репозиторий ТГУ
<b>Блок 3. Государственная итоговая аттестация</b>				
БЗ.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	О.М. Гущина, Мкртычев С.В., Очеповский А.В. Прикладная информатика. Магистерская диссертация (2019)	Электронное учебно-методическое пособие	научная библиотека ТГУ
<b>ФТД. Факультативные дисциплины</b>				
ФТД.01	Выпускная квалификационная работа как стартап	Глухих П. Л. Технологическое предпринимательство, 2022	Учебное пособие	ЭБС «ZNANIUM.COM»
ФТД.02	Маркетинг инноваций	Щепакин М. Б. Маркетинг (ситуационные задачи и тесты) (2020)	Практикум	ЭБС «ZNANIUM.COM»