

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: очная

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.)
Блок 1.Дисциплины (модули)				
Обязательная часть				
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: http://www.iprbookshop.ru/88367.html	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"
Блок 2.Практика				
Обязательная часть				
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"
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				
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
Блок 3. Государственная итоговая аттестация				
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
ФТД. Факультативные дисциплины				
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»