

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**

09.03.03 Прикладная информатика

---

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

Бизнес-анализ в сфере информационных технологий

---

(направленность (профиль))

Магистр

---

(Квалификация выпускника)

Форма обучения: очная

Год набора: 2020

Тольятти 2019

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	<b>Английский язык</b>			
Б1.О.01.01	Английский язык 1	Сиполс О.В. Develop Your Reading Skills : Comprehension and Translation Practice = Обучение чтению и переводу (английский язык) (2016)	Учебное пособие	ЭБС «Лань»
Б1.О.01.02	Английский язык 2	Сиполс О.В. Develop Your Reading Skills : Comprehension and Translation Practice = Обучение чтению и переводу (английский язык) (2016)	Учебное пособие	ЭБС «Лань»
Б1.О.02	Международное проектное управление	Поташева Г. А. Управление проектами (проектный менеджмент) (2020)	Учебное пособие	ЭБС «ZNANIUM.COM»
Б1.О.03	Здоровьесберегающие технологии	Хорошева, Т.А., Популо Г.М. Физическая культура (теоретический курс) (2018)	Учебное пособие	Репозиторий ТГУ
Б1.О.04	Цифровое общество и проблемы прикладной информатики	Левин В.И. История информационных технологий (2020)	Учебник	ЭБС "IPRbooks"
Б1.О.05	Методы и технологии прикладной информатики	Ибе О. Компьютерные сети и службы удаленного доступа ( 2019 )	Учебное пособие	ЭБС "IPRbooks"
Б1.О.06	Методы и технологии проектирования информационных систем	Коваленко В. В. Проектирование информационных систем (2018)	Учебное пособие	ЭБС "ZNANIUM.COM"
Б1.О.07	Управление информационными проектами	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.08	Моделирование и исполнение бизнес-процессов	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	Техника ведения переговоров			
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>				
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	<b>Исследовательский проект по бизнес-анализу</b>			
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	<b>Элективные дисциплины 1</b>			
Б1.В.ДВ.01.01	Инфографика и визуализация данных	Войтов А.Г. Наглядность, визуалистика, инфографика системного анализа (2019)	Учебное пособие	ЭБС «IPRbooks» <a href="http://www.iprbookshop.ru/85400.html">http://www.iprbookshop.ru/85400.html</a>
Б1.В.ДВ.01.02	Проектирование и дизайн пользовательских интерфейсов	Абрамян А.В., Абрамян М.Э. Разработка пользовательского интерфейса на основе системы Windows Presentation Foundation	Учебник	
Б1.В.ДВ.02	<b>Элективные дисциплины 2</b>			

Б1.В.ДВ.02 .01	Деловые коммуникации	Короткий С.В. Деловые коммуникации (2020)	Учебное пособие	ЭБС "IPRbooks"
Б1.В.ДВ.02 .02	Теория конфликтов	Кибанов А. Я. Конфликтология (2017)	Учебник	ЭБС "ZNANIUM.CO M"
Б1.В.ДВ.02 .03	Управление персоналом в условиях реализации инновационной деятельности	Кибанов А. Я. Управление персоналом организации (2019)	Учебник	ЭБС «ZNANIUM.CO M»
Б1.В.ДВ.03	<b>Элективные дисциплины 3</b>			
Б1.В.ДВ.03 .01	Инвестиционный анализ	Лукаевич И. Я. Инвестиции (2020)	Учебник	ЭБС "ZNANIUM.CO M"
Б1.В.ДВ.03 .02	Бизнес-планирование внедрения инноваций	Бобков Л. В. Бизнес-планирование (2020)	Учебник	ЭБС «ZNANIUM.CO M»
<b>Блок 2.Практика</b>				
<b>Обязательная часть</b>				
Б2.О.01(У)	Учебная практика (технологическая (проектно- технологическая) практика)	Клименко И. С. Методология системного исследования (2020)	Учебное пособие	ЭБС "IPRbooks"
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>				
Б2.В.01(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа) 1	Подготовка и защита бакалаврской работы, магистерской диссертации, дипломного проекта [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Ю. Н. Новиков. - Изд. 3-е, стер. - Санкт- Петербург : Лань, 2018. - 32 с. : ил. -. - ISBN 978-5-8114- 2267-8.	Учебное пособие	ЭБС «Лань»
Б2.В.02(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа) 2	Подготовка и защита бакалаврской работы, магистерской диссертации, дипломного проекта [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Ю. Н. Новиков. - Изд. 3-е, стер. - Санкт- Петербург : Лань, 2018. - 32 с. : ил. -. - ISBN 978-5-8114- 2267-8.	Учебное пособие	ЭБС «Лань»
Б2.В.03(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа) 3	Подготовка и защита бакалаврской работы, магистерской диссертации, дипломного проекта [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Ю. Н. Новиков. - Изд. 3-е, стер. - Санкт- Петербург : Лань, 2018. - 32 с. : ил. -. - ISBN 978-5-8114- 2267-8.	Учебное пособие	ЭБС «Лань»

Б2.В.04(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа) 4	Подготовка и защита бакалаврской работы, магистерской диссертации, дипломного проекта [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Ю. Н. Новиков. - Изд. 3-е, стер. - Санкт-Петербург : Лань, 2018. - 32 с. : ил. -. - ISBN 978-5-8114-2267-8.	Учебное пособие	ЭБС «Лань»
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	
<b>Блок 3. Государственная итоговая аттестация</b>				
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	Прикладная информатика. Магистерская диссертация : электрон. учеб.- метод. пособие / О. М. Гушина, С. В. Мкртычев, А. В. Очеповский. - Тольятти : Изд-во ТГУ, 2019. – 1 оптический диск.	Электрон. учеб.- метод. пособие	Репозиторий ТГУ
<b>ФТД. Факультативные дисциплины</b>				
ФТД.01	Маркетинг инноваций	Щепакин М. Б. Маркетинг (ситуационные задачи и тесты) (2020)	Практикум	ЭБС «ZNANIUM.COM»
ФТД.02	Анализ и оценка рисков	Антонов Г. Д., Иванова О.П., Тумин В.М. Управление рисками организации (2020)	Учебник	ЭБС "ZNANIUM.COM"