

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

АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ

Центр дизайна

**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)

Программирование и UX/UI-дизайн

(направленность (профиль))

Бакалавр

(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	Средства программной разработки	Левин В.И. История информационных технологий, 2020.	Учебник	ЭБС «IPRBooks»
		Назаров С.В. Основы информационных технологий, 2020.	Учебное пособие	ЭБС «IPRBooks»
Б1.О.02	Правовая культура	Джалилов Э.А., Джалилова Е.А. Правоведение. [Электронный ресурс] / Э.А. Джалилов, Е.А. Джалилова. - Тольятти: ТГУ, 2016. - (Росдистант).	Учебно-методическое пособие	Методический кабинет кафедры «Теория и история государства и права»
Б1.О.03	Предпринимательская деятельность	Учебно-методические материалы по дисциплине «Предпринимательская деятельность».	Учебно-методические материалы	Методический кабинет департамента магистратуры (бизнес-программ) ИФЭиУ
Б1.О.04	Русский язык и культура речи	Современный русский язык: сб. элементов учеб.-метод. комплекса. В 3 ч. Ч. 1. Фонетика. Лексикология / ТГУ ; Гуманит.-пед. ин-т ; каф. "Русский язык и литература" ; [сост. И. А. Измestьева и др.]. - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2012. - 250 с. - Библиогр.: с. 241-246. - Прил.: с. 247-248. - 95-15.	Учебно-методическое пособие	Научная библиотека ТГУ
Б1.О.05	Иностранный язык	Татарницева, С.Н. и др. English in Practice: Level 1 : практикум по дисциплине «Иностранный язык» для студентов неязыковых направлений подготовки очной формы обучения. – Тольятти : Изд-во ТГУ, 2020.	Практикум по дисциплине «Иностранный язык»	Репозиторий ТГУ
Б1.О.06	Профессиональный иностранный язык	Косс Е.В., Емелина М.В., Москалюк А.В. Профессиональный английский язык : электронное учебно-методическое пособие / Е.В. Косс, М.В.	Учебно-методическое пособие	Репозиторий ТГУ

		Емелина, А.В. Москалюк. – Тольятти : Изд-во ТГУ, 2019. 1 оптический диск.		
		Косс Е.В. Профессиональный английский язык : практикум по говорению : практикум / Е.В. Косс. – Тольятти : Изд-во ТГУ, 2022. 1 оптический диск	Практикум	Репозиторий ТГУ
		Метелева Л.А. Management : Key Strategic Issues : практикум / Л.А. Метелева. – Тольятти : Изд-во ТГУ, 2018. 1 оптический диск.	Практикум	Репозиторий ТГУ
Б1.О.07	История России	Ставрополь – Тольятти [Электронный ресурс] : история города : электрон. учеб. пособие / Ю. К. Ращевский [и др.] ; ТГУ ; Гуманит.-пед. ин-т ; каф. "История и философия" ; под ред. О. А. Безгиной. - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2016. - 494 с. - Прил.: с. 442-494. - ISBN 978-5-8259-0964-6.	Учебное пособие.	Репозиторий ТГУ
Б1.О.08	Философия	Цветкова И.В. Философия: Практикум. 2016 (Рукопись. Заключение о соответствии всем содержательным требованиям РПД утверждено. Протокол заседания кафедры №1 от 29.08.2019).	Учебное пособие.	Методический кабинет кафедры «История и философия»
Б1.О.09	Физическая культура и спорт	Хорошева Т. А. Физическая культура [Электронный ресурс] : (теоретический курс) : электрон. учеб. пособие / Т. А. Хорошева, Г. М. Популо ; ТГУ ; Ин-т физ. культуры и спорта ; каф. "Физическое воспитание". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2018. - 220 с. - Библиогр.: с. 218-220. - ISBN 978-5-8259-1234-9.	Учебное пособие.	Методический кабинет кафедры «Физическое воспитание»
Б1.О.10	Безопасность жизнедеятельности	Шапорева, И. Л., Горина, Л. Н., Данилина, Н. Е., Рашоян, И. И. Безопасность жизнедеятельности. Учебно-метод. пособие. – Тольятти: Изд-во ТГУ, 2018. – 299 с. ISBN: 978-5-8259-1276-9	Учебно-методическое пособие	Методический кабинет департамента бакалавриата ИИиЭБ
Б1.О.11	Экономика	Капрова, В.Г. Экономика : электрон. учеб. пособие / В.Г. Капрова, И.В. Краснопевцева. – Тольятти : Изд-во ТГУ, 2015. – 1 оптический диск.	Учебное пособие	ЦНИТ
		Капрова В.Г. [и др.] Экономика. Курс лекций в схемах, графиках, таблицах: учебное пособие / В.Г. Капрова, О.Н. Азовская, Н.В. Александрова, Е.А.	Учебное пособие	Методический кабинет департамента бакалавриата ИФЭиУ

		Боргардт – Тольятти : ТГУ, 2017. – 242 с.		
		Капрова В.Г. [и др.] Учебно-методическое пособие по изучению дисциплины «Экономика» для студентов неэкономических специальностей / В.Г. Капрова, О.Н. Азовская, Н.В. Александрова, Е.А. Боргардт – Тольятти: ТГУ, 2017. – 71 с.	Учебно-методическое пособие	Методический кабинет департамента бакалавриата ИФЭиУ
		Капрова В.Г. [и др.] Учебно-методическое пособие по экономике для преподавателей / В.Г. Капрова, О.Н. Азовская, Н.В. Александрова, Е.А. Боргардт – Тольятти : ТГУ, 2017. – 72 с.	Учебно-методическое пособие	Методический кабинет департамента бакалавриата ИФЭиУ
Б1.О.12	Право интеллектуальной собственности	Чертакова, Е. М., Воронова, Е. М. Учебно-методическое пособие, Тольятти: Изд-во ТГУ, 2021 – 1 оптический диск – ISBN – 978-5-8259-1566-1/	Учебно-методическое пособие	Репозиторий ТГУ
Б1.О.13	Основы дискретной математики и логики	Учебно-методические материалы по дисциплине «Основы дискретной математики и логики»	Учебно-методические материалы	Методический кабинет кафедры «Прикладная математика и информатика»
Б1.О.14	Основы программирования	Учебно-методические материалы по дисциплине «Основы программирования»	Учебно-методические материалы	Методический кабинет кафедры «Прикладная математика и информатика»
Б1.О.15	Методы решения проблем в информатике	Учебно-методические материалы по дисциплине «Методы решения проблем в информатике»	Учебно-методические материалы	Методический кабинет кафедры «Прикладная математика и информатика»
Б1.О.16	Введение в программную инженерию	Учебно-методические материалы по дисциплине «Введение в программную инженерию»	Учебно-методические материалы	Методический кабинет кафедры «Прикладная математика и информатика»
Б1.О.17	Объектно-ориентированное программирование	Учебно-методические материалы по дисциплине «Объектно-ориентированное программирование»	Учебно-методические материалы	Методический кабинет кафедры «Прикладная математика и информатика»
Б1.О.18	Базы данных и управление данными	Учебно-методические материалы по дисциплине «Базы данных и управление данными»	Учебно-методические материалы	Методический кабинет кафедры «Прикладная математика и информатика»
Б1.О.19	Компьютерные сети	Учебно-методические материалы по дисциплине «Компьютерные сети»	Учебно-методические материалы	Методический кабинет кафедры «Прикладная математика и информатика»

Б1.О.20	Архитектура компьютеров и операционные системы	Учебно-методические материалы по дисциплине «Архитектура компьютеров и операционные системы»	Учебно-методические материалы	Методический кабинет кафедры «Прикладная математика и информатика»
Б1.О.21	Обеспечение безопасности при разработке программного обеспечения	Учебно-методические материалы по дисциплине «Обеспечение безопасности при разработке программного обеспечения»	Учебно-методические материалы	Методический кабинет кафедры «Прикладная математика и информатика»
Б1.О.22	Информационные системы и технологии	Учебно-методические материалы по дисциплине «Информационные системы и технологии»	Учебно-методические материалы	Методический кабинет кафедры «Прикладная математика и информатика»
Б1.О.23	Основы моделирования и проектирования программного обеспечения	Учебно-методические материалы по дисциплине «Основы моделирования и проектирования программного обеспечения»	Учебно-методические материалы	Методический кабинет кафедры «Прикладная математика и информатика»
Б1.О.24	Управление требованиями к программному обеспечению	Учебно-методические материалы по дисциплине «Управление требованиями к программному обеспечению»	Учебно-методические материалы	Методический кабинет кафедры «Прикладная математика и информатика»
Б1.О.25	Основы военной подготовки	Учебно-методические материалы по дисциплине «Основы военной подготовки»	Учебно-методические материалы	Методический кабинет военного учебного центра
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				
Б1.В.01	Высшая математика	Учебно-методические материалы по дисциплине «Высшая математика».	Учебно-методические материалы	Методический кабинет центра дизайна
Б1.В.02	Специальные технологии в дизайне пользовательских интерфейсов	Учебно-методические материалы по дисциплине «Специальные технологии в дизайне пользовательских интерфейсов».	Учебно-методические материалы	Методический кабинет центра дизайна
Б1.В.03	Алгоритмы и программирование на основе Python	Учебно-методические материалы по дисциплине «Алгоритмы и программирование на основе Python ».	Учебно-методические материалы	Методический кабинет центра дизайна
Б1.В.04	Основы web-разработки на основе HTML и CSS	Учебно-методические материалы по дисциплине «Основы web-разработки на основе HTML и CSS».	Учебно-методические материалы	Методический кабинет центра дизайна
Б1.В.05	История дизайна, науки и техники	Скрипачева, И.А. История возникновения дизайна: учеб.- метод. пособие / И. А. Скрипачева. – Тольятти: Изд-во ТГУ; 2018– 1 оптический диск	Учебно-методическое пособие	Репозиторий ТГУ
Б1.В.06	Пропедевтика и цветоведение	Учебно-методические материалы по дисциплине «Пропедевтика и цветоведение».	Учебно-методические материалы	Методический кабинет центра дизайна
Б1.В.07	Шрифт и типографика	Учебно-методические материалы по дисциплине «Шрифт и типографика».	Учебное пособие	Методический кабинет центра дизайна

Б1.В.08	Методы исследования пользовательского опыта	Учебно-методические материалы по дисциплине «Методы исследования пользовательского опыта»	Учебно-методические материалы	Методический кабинет центра дизайна
Б1.В.09	Проектирование графических интерфейсов пользователя	Учебно-методические материалы по дисциплине «Проектирование графических интерфейсов пользователя»	Учебно-методическое пособие	Репозиторий ТГУ
Б1.В.10	Коммерческая иллюстрация и инфографика	Учебно-методические материалы по дисциплине «Коммерческая иллюстрация и инфографика».	Учебно-методические материалы	Методический кабинет центра дизайна
Б1.В.11	Менеджмент и маркетинг в дизайне	Учебно-методические материалы по дисциплине «Менеджмент и маркетинг в дизайне».	Учебно-методические материалы	Методический кабинет центра дизайна
Б1.В.12	Межпрофессиональные коммуникации в дизайне	Учебно-методические материалы по дисциплине «Межпрофессиональные коммуникации в дизайне».	Учебно-методические материалы	Методический кабинет центра дизайна
Б1.В.13	Брендинг	Учебно-методические материалы по дисциплине «Брендинг».	Учебно-методические материалы	Методический кабинет центра дизайна
Б1.В.ДВ.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	Хорошева Т. А. Физическая культура [Электронный ресурс] : (теоретический курс) : электрон. учеб. пособие / Т. А. Хорошева, Г. М. Популо ; ТГУ ; Ин-т физ. культуры и спорта ; каф. "Физическое воспитание". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2018. - 220 с. - Библиогр.: с. 218-220. - ISBN 978-5-8259-1234-9.	Учебное пособие	Методический кабинет кафедры «Физическое воспитание»
Б1.В.ДВ.02.01	Программирование на Java (Джава) 1	Учебно-методические материалы по дисциплине «Программирование на Java (Джава) 1».	Учебно-методические материалы	Методический кабинет кафедры «Прикладная математика и информатика»
Б1.В.ДВ.02.02	Программирование на .Net (ДотНет)1	Учебно-методические материалы по дисциплине «Программирование на .Net (ДотНет)1».	Учебно-методические материалы	Методический кабинет кафедры «Прикладная математика и информатика»
Б1.В.ДВ.03.01	Программирование на Java (Джава) 2	Учебно-методические материалы по дисциплине «Программирование на Java (Джава) 2».	Учебно-методические материалы	Методический кабинет кафедры «Прикладная математика и информатика»
Б1.В.ДВ.03.02	Программирование на .Net (ДотНет)2	Учебно-методические материалы по дисциплине «Программирование на .Net (ДотНет)1».	Учебно-методические материалы	Методический кабинет кафедры «Прикладная математика и информатика»
Блок 2.Практика				
Обязательная часть				
Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная практика) 1	Учебно-методические материалы по учебной практике (ознакомительная практика).	Учебно-методические материалы	Методический кабинет центра дизайна
Б2.О.02(У)	Учебная практика	Учебно-методические материалы по учебной практике	Учебно-методические материалы	Методический кабинет центра дизайна

	(ознакомительная практика) 2	(ознакомительная практика).	материалы	кабинет центра дизайна
Б2.О.03(У)	Производственная практика (практика в ИТ-сфере)	Учебно-методические материалы по производственной практике (практика в ИТ-сфере).	Учебно-методические материалы	Методический кабинет центра дизайна
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				
Б2.В.01(П)	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика) 1	Учебно-методические материалы по производственной практике (технологическая (проектно-технологическая) практика) 1	Учебно-методические материалы	Методический кабинет центра дизайна
Б2.В.02(П)	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика) 2	Учебно-методические материалы по производственной практике (технологическая (проектно-технологическая) практика) 2	Учебно-методические материалы	Методический кабинет центра дизайна
Б2.В.03(П)	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика) 3	Учебно-методические материалы по производственной практике (технологическая (проектно-технологическая) практика) 3	Учебно-методические материалы	Методический кабинет центра дизайна
Б2.В.04(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)	Учебно-методические материалы по производственной практике (преддипломная практика) 1	Учебно-методические материалы	Методический кабинет центра дизайна
ФТД.Факультативные дисциплины				
ФТД.01	Выпускная квалификационная работа как стартап	Учебно-методические материалы по выпускной квалификационной работе как стартап	Учебно-методические материалы	Методический кабинет центра дизайна
ФТД.02	Адаптивный курс математики	Учебно-методические материалы по дисциплине «Адаптивный курс математики».	Учебно-методические материалы	Методический кабинет центра дизайна

1. Рабочая программа воспитания и календарный план воспитательной работы представлены отдельными документами.

