

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

АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 5522C00028B25FA7402D80A02A74F62B  
Владелец: Кузьмина Марина Сергеевна  
Действителен: с 14.11.2024 до 19.06.2039

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: 2025.

Тольятти 2024

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	Цифровая культура	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. 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 российской государственности	Учебно-методические материалы по дисциплине «Основы российской государственности»	Учебно-методические материалы	Методический кабинет кафедры «Прикладная математика и информатика»
Б1.О.14	История религии России	Учебно-методические материалы по дисциплине «История религии России»	Учебно-методические материалы	Методический кабинет кафедры «Прикладная математика и информатика»
Б1.О.15	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.16	Основы программирования	Учебно-методические материалы по дисциплине «Основы программирования»	Учебно-методические материалы	Методический кабинет кафедры «Прикладная математика и информатика»
Б1.О.17	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.18	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.19	Объектно-ориентированное программирование	Учебно-методические материалы по дисциплине «Объектно-ориентированное программирование»	Учебно-методические материалы	Методический кабинет кафедры «Прикладная математика и информатика»

Б1.О.20	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.21	Компьютерные сети	Учебно-методические материалы по дисциплине «Компьютерные сети»	Учебно-методические материалы	Методический кабинет кафедры «Прикладная математика и информатика»
Б1.О.22	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.23	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.24	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.25	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.26	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.27	Основы военной подготовки	Учебно-методические материалы по дисциплине «Основы военной подготовки»	Учебно-методические материалы	Методический кабинет военного учебного центра
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>				
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	Скрипачева, И.А. История возникновения дизайна:	Учебно-методическое	Репозиторий ТГУ

	техники	учеб.- метод. пособие / И. А. Скрипачева. – Тольятти: Изд-во ТГУ; 2018– 1 оптический диск	пособие	
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»
<b>Блок 2. Практика</b>				
<b>Обязательная часть</b>				
Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная практика) 1	Учебно-методические материалы по учебной практике (ознакомительная практика).	Учебно-методические материалы	Методический кабинет кафедры «Прикладная математика и информатика
Б2.О.02(У)	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
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>				
Б2.В.01(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.02(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.03(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)	Учебно-методические материалы по производственной практике (преддипломная практика)	Учебно-методические материалы	Методический кабинет центра дизайна
<b>Блок 3. Государственная итоговая аттестация</b>				
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	Учебно-методические материалы по выполнению и выпускной квалификационной работы	Учебно-методические материалы	Методический кабинет центра дизайн
<b>ФТД. Факультативные дисциплины</b>				
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

