

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

**ИНСТИТУТ КРЕАТИВНЫХ ИНДУСТРИЙ, СТРОИТЕЛЬСТВА И  
АРХИТЕКТУРЫ**

---

(наименование института)

Центр современного искусства

---

**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)

Медиа-арт и анимация

---

(направленность (профиль))

Бакалавр

---

(Квалификация выпускника)

Форма обучения: очная

Год набора: 2026

Тольятти 2025

Шифр (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	Гущина О. М. Архитектура компьютеров и операционные системы : электрон. учеб. издание / О. М. Гущина, Н. Н. Рогова. - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2022. - 1 CD (1,56 ГБ). - (Росдистант. Высшее образование дистанционно). - Загл. с этикетки CD-ROM. - CD-DVD. - ISBN 978-5-8259-1294-3 : 1-00.	Практикум	Репозиторий ТГУ
Б1.О.02	Правовая культура	Печеневская, М. А. Правовая культура : учебное пособие / М. А. Печеневская, В. Н. Чайка. — Санкт-Петербург : СПбУ ГПС МЧС России, 2022. — 169 с. — ISBN 978-5-907116-86-3.	Учебное пособие	ЭБС «Лань»
		Курлыков, О. И. Правоведение : монография / О. И. Курлыков, И. Н. Мамай. — Самара : СамГАУ, 2024. — 162 с. — ISBN 978-5-88575-753-9.	Монография	ЭБС «Лань»
		Теория государства и права : практикум / под ред. А. В. Корнева, А. Б. Козыревой, Т. В. Петровой. - Москва : Проспект, 2025. - 184 с. - ISBN 978-5-392-43941-6.	Практикум	ЭБС «Консультант студента»
<b>Б1.О.03</b>	<b>Предпринимательская деятельность</b>			
Б1.О.03.01	Предпринимательская деятельность. Инициация стартап-проекта	Предпринимательская деятельность: учебно-методическое пособие по практическим занятиям. – Тольятти: ТГУ, 2022	Учебно-методическое пособие	Методический кабинет кафедры (с рецензией кафедры)
Б1.О.03.02	Предпринимательская деятельность. Рынок и маркетинг инноваций	Предпринимательская деятельность: учебно-методическое пособие по практическим занятиям. – Тольятти: ТГУ, 2022	Учебно-методическое пособие	Методический кабинет кафедры (с рецензией кафедры)
Б1.О.03.03	Предпринимательская деятельность.	Предпринимательская деятельность: учебно-	Учебно-методическое	Методический

Шифр (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.)
	Привлечение инвестиций в проект	методическое пособие по практическим занятиям. – Тольятти: ТГУ, 2022	пособие	кабинет кафедры (с рецензией кафедры)
Б1.О.03.04	Предпринимательская деятельность. Планирование предпринимательской деятельности	Предпринимательская деятельность: учебно-методическое пособие по практическим занятиям. – Тольятти: ТГУ, 2022	Учебно-методическое пособие	Методический кабинет кафедры (с рецензией кафедры)
Б1.О.03.05	Предпринимательская деятельность. Управление стартап-проектами	Предпринимательская деятельность: учебно-методическое пособие по практическим занятиям. – Тольятти: ТГУ, 2022	Учебно-методическое пособие	Методический кабинет кафедры (с рецензией кафедры)
Б1.О.03.06	Предпринимательская деятельность. Коммерциализация РИД	Предпринимательская деятельность: учебно-методическое пособие по практическим занятиям. – Тольятти: ТГУ, 2022	Учебно-методическое пособие	Методический кабинет кафедры (с рецензией кафедры)
Б1.О.03.07	Предпринимательская деятельность. Технологии продвижения и продаж	Предпринимательская деятельность: учебно-методическое пособие по практическим занятиям. – Тольятти: ТГУ, 2022	Учебно-методическое пособие	Методический кабинет кафедры (с рецензией кафедры)
Б1.О.04	Русский язык и культура речи	Есакова М. Н. Русский язык и культура речи. Нормы современного русского литературного языка : учеб. пособие для переводчиков / М. Н. Есакова, Ю. Н. Кольцова, Г. М. Литвинова. - 5-е изд. , стер. - Москва : ФЛИНТА, 2024. - 280 с. - ISBN 978-5-9765-1345-7.	Учебное пособие	ЭБС «Консультант студента»
		Трофимова, Г. К. Русский язык и культура речи : Курс лекций / Г. К. Трофимова. - 9-е изд. , стер. - Москва : ФЛИНТА, 2022. - 160 с. - ISBN 978-5-89349-603-1.	Курс лекций	ЭБС «Консультант студента»
		Гринкевич Е. В. Русский язык и культура речи в сфере профессиональной коммуникации : учебное пособие / Е. В. Гринкевич, И. В. Ковтуненко, О. М. Холомеенко. -	Учебное пособие	

Шифр (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.)
		Ростов-на-Дону : ЮФУ, 2023. - 128 с. - ISBN 978-5-9275-4527-8.		
		Культура речевой коммуникации [Электронный ресурс] : учеб. пособие / О. И. Соколова, С. М. Федюнина, Н. А. Шабанова. - 3-е изд., стер. - Москва : Флинта, 2019. - 133 с. - ISBN 978-5-9765-0720-3.	Учебное пособие	ЭБС «Лань»
Б1.О.05	Иностранный язык	English in Practice: Level 1 : практикум / С. Н. Татарницева, Н. В. Коноплюк, Н. И. Пономарева [и др.] ; ТГУ, Гуманитарно-педагогический институт. - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2020. - 320 с. : ил. - Библиогр.: с. 320. - Режим доступа: Репозиторий ТГУ. - ISBN 978-5-8259-1486-2	Практикум по дисциплине «Иностранный язык»	репозиторий ТГУ
		Татарницева С.Н. English in Practice: Level 1 [Электронный ресурс] : практикум / С. Н. Татарницева ; ТГУ ; Гуманит-пед. ин-т ; каф. "Теория и методика преподавания иностранных языков и культур". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2020. – 373 с.	Практикум	Репозиторий ТГУ
		Никрошкина С. В. Иностранный язык. Начальный курс : учебно-методическое пособие / С. В. Никрошкина, О. В. Ульянова. - Новосибирск : НГТУ, 2021. - 155 с. - ISBN 978-5-7782-4463-4.	Учебно-методическое пособие	ЭБС «Консультант студента»
		Косс Е. В .Профессиональный английский язык [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. пособие / Е. В. Косс, М. В. Емелина, А. В. Москалюк ; ТГУ ; Гуманит-пед. ин-т ; каф. "Теория и практика перевода". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2019. - 160 с. - Библиогр.: с. 141. - ISBN 978-5-8259-1412-1.	Учебно-методическое пособие	Репозиторий ТГУ
Б1.О.06	Профессиональный иностранный язык	Яценко Н. В. Перевод спецтекста [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. пособие / Н. В. Яценко ; ТГУ ; Гуманит.-пед. ин-т ; каф. "Теория и практика перевода". -	Учебно-методическое пособие	Репозиторий ТГУ

Шифр (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.)
		ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2018. - 135 с. - Библиогр.: с. 126-128. - Глоссарий: с. 129-130. - Прил.: с. 131-135. - ISBN 978-5-8259-1252-3.		
		Профессиональный английский язык. Стратегии эффективной коммуникации в международном бизнес-пространстве : электронное учебно-методическое пособие. В 2 ч. Ч. 1. / Гудкова С. А., Дайнеко, М. В. , Буренкова, Д. Ю., Головач О. А.- Тольятти : Изд-во ТГУ, 2023. – 1 оптический диск. - ISBN 978-5-8259-1293-6.	Учебно-методическое пособие	Репозиторий ТГУ
		Косс Е.В. Профессиональный английский язык: практикум по говорению : практикум / Е.В. Косс. – Тольятти : Изд-во ТГУ, 2022. – 1 оптический диск. - ISBN 978-5-8259-1531-9.	Практикум по говорению	Репозиторий ТГУ
Б1.О.07	История России	Евченко О. С. Основы корпоративной культуры : электронное учеб. пособие / О. С. Евченко ; М-во науки и высшего образования РФ, ТГУ, Гуманитарно-педагогический институт. - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2022. - 190 с. - Глоссарий: с. 183-187. - Библиогр.: с. 174-182. - Режим доступа: Репозиторий ТГУ. - ISBN 978-5-8259-1094-9	Учебное пособие	репозиторий ТГУ
		Кузнецов И. Н. История : учебник для бакалавров / И. Н. Кузнецов. - 6-е изд. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К <sup>о</sup> », 2022. - 579 с. - ISBN 978-5-394-04993-4.	Учебник для бакалавров	ЭБС «Znanium»
		Орлов В. В. История России. IX-начало XXI века: схемы, таблицы, термины, тесты : учебное пособие / В. В. Орлов. - 2-е изд. - Москва : Дашков и К, 2023. - 260 с. - ISBN 978-5-394-05224-8.	Учебное пособие	ЭБС «Znanium»
		Евченко О. С. Основы корпоративной культуры : практикум / О. С. Евченко ; ТГУ, Гуманитарно-	Практикум	репозиторий ТГУ

Шифр (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.)
		педагогический институт. - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2020. - 71 с. - Глоссарий: с. 59-67. - Библиогр.: с. 54-58. - Режим доступа: Репозиторий ТГУ. - ISBN 978-5-8259-1542-5.		
Б1.О.08	Философия	Цветкова И. В. Философия. Основы истории философии : электронное учебное пособие / И.В. Цветкова, О.С. Евченко. – Тольятти : Изд-во ТГУ, 2023. – 1 оптический диск. – ISBN 978-5- 8259-1347-6. Философия : учебник / В. Г. Кузнецов, И. Д. Кузнецова, В. В. Миронов, К. Х. Момджян. — Москва : ИНФРА-М, 2024. — 519 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-003566-6. Данильян, О. Г. Философия : учебник / О.Г. Данильян, В.М. Тараненко. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2024. — 432 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-005473-5.	Электронное учебное пособие  Учебник  Учебник	Репозиторий ТГУ  ЭБС «Znanium»  ЭБС «Znanium»
Б1.О.9	Физическая культура и спорт	Физическая культура и спорт : учебное пособие / В. А. Мезенцева, С. С. Петрова. — Самара : СамГАУ, 2023. — 240 с. — ISBN 978-5-88575-709-6 Физическая культура и спорт в вузе: Учебное пособие / А. В. Завьялов, М. Н. Абраменко, И. В. Щербаков. - Москва : Директ-Медиа, 2020. - 105 с. - ISBN 78-5- 4499-0718-9.	Электронное учебное пособие  Учебное пособие	ЭБС «Лань»  ЭБС «Znanium»
Б1.О.10	Безопасность жизнедеятельности	Горина Л. Н. Охрана труда : электрон. учеб. издание / Л. Н. Горина, Т. Ю. Фрезе. - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2022. - 1 CD (44,2 МБ). - (Росдистант. Высшее образование дистанционно). - Загл. с этикетки CD-ROM. - CD-DVD. - ISBN 978-5-8259-1281-3 : 1-00. Шерышева, Н. Г. Экология : электронное учеб.-метод. пособие / Н. Г. Шерышева, Л. Н. Горина ; М-во науки и высшего образования РФ, ТГУ, Ин-т инженерной и экологической безопасности. - ТГУ. - Тольятти : ТГУ,	Электронное учебное издание  Учебно-методическое пособие	репозиторий ТГУ  репозиторий ТГУ

Шифр (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.)
		2022. - 1 CD (2,7 МБ). - Загл. с этикетки CD-ROM. - CD-DVD. - ISBN 978-5-8259-1070-3 : 1-00.		
Б1.О.11	Экономика	Анализ, оценка и финансирование инновационных проектов : учеб. пособие / В. К. Проскурин, И. Я. Лукасевич. - 2-е изд., доп. и перераб. - Москва : Вузовский учебник : ИНФРА-М, 2020. - 136 с. ISBN 978-5-9558-0486-6.	Учебное пособие	ЭБС «Znanium»
		Инновационная экономика : стратегия и инструменты формирования : учеб. пособие / О. И. Донцова, С. А. Логвинов. - Москва : Альфа-М : ИНФРА-М, 2019. - 208 с. ISBN 978-5-98281-403-6	Учебное пособие	ЭБС «Znanium»
		Финансы : учеб. пособие / Н. А. Лупей, В. И. Соболев. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : Магистр : ИНФРА-М, 2020. - 448 с. ISBN 978-5-9776-0414-7.	Учебное пособие	ЭБС «Znanium»
		Экономика : электронный контент - Тольятти: Изд-во ТГУ. - образовательная среда Росдистант	Электронное издание	Образовательная среда Росдистант
Б1.О.12	Право интеллектуальной собственности	Чертакова Е.М. Право интеллектуальной собственности: учебно-методическое пособие по практическим занятиям. – Тольятти: ТГУ, 2022. – 18с	Учебно-методическое пособие	Методический кабинет кафедры (с рецензией кафедры)
		Право интеллектуальной собственности : учебное пособие для обучающихся вузов, обучающихся по направлению «Юриспруденция» / Н. Д. Эриашвили, Н. М. Коршунов, Ю. С. Харитоновна [и др.] ; под ред. Н. Д. Эриашвили, Н. М. Коршунова. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : ЮНИТИ-ДАНА : Закон и право, 2022. - 287 с. - ISBN 978-5-238-03540-6. - Текст : электронный.	Учебное пособие	ЭБС «Znanium»
Б1.О.13	Основы российской государственности	Дианов, С. А. Основы российской государственности : учебно-методическое пособие / С. А. Дианов, Ю. В.	Учебно-методическое пособие	ЭБС «Лань»

Шифр (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.)
		Дианова, А. В. Лесевицкий. — Пермь : ПНИПУ, 2024. — 163 с. — ISBN 978-5-6050930-5-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/416495">https://e.lanbook.com/book/416495</a>		
Б1.О.14	История религии России	Евченко О. С. Основы корпоративной культуры : электронное учеб. пособие / О. С. Евченко ; М-во науки и высшего образования РФ, ТГУ, Гуманитарно-педагогический институт. - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2022. - 190 с. - Глоссарий: с. 183-187. - Библиогр.: с. 174-182. - Режим доступа: Репозиторий ТГУ. - ISBN 978-5-8259-1094-9	Учебное пособие	репозиторий ТГУ
Б1.О.15	Основы дискретной математики и логики	Ю.П. Шевелев, Л.А. Писаренко, М.Ю. Шевелев. Сборник задач по дискретной математике: (для практ. занятий в группах). 2022	Учебное пособие	ЭБС «Лань»
Б1.О.16	Основы программирования	Александров Э.Э., Афонин В.В. Программирование на языке С в Microsoft Visual Studio 2010, 2017	Учебное пособие	ЭБС «IPRbooks»
Б1.О.17	Методы решения проблем в информатике	Тюльпинова Н.В. Алгоритмизация и Учебное пособие ЭБС программирование: учебное пособие / Н. В. «IPRbooks» Тюльпинова. — Саратов : Вузовское образование, 6 2019. — 200 с. — ISBN 978-5-4487-0470-3., 2019	Учебное пособие	ЭБС «IPRbooks»
		Информатика и программирование. Часть 1 : учебное пособие / Е. П. Жилко, Л. Н. Титова, Э. И. Дямина. —	Учебное пособие	ЭБС «IPRbooks»

Шифр (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.)
		Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2020. — 195 с. — ISBN 978-5-4497-0567-9 (ч. 1), 978-5-4497-0566-2.		
Б1.О.18	Введение в программную инженерию	Кознов Д. В. Введение в программную инженерию : учебное пособие / Д. В. Кознов. — 5-е изд., переработанное и дополненное — Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2025. — 149 с. — ISBN 978-5-4497-2385-7.	Учебное пособие	ЭБС «IPRbooks»
		Воронина В. В. Введение в ИТ-сферу : учебное пособие для студентов направлений 09.03.04 «Программная инженерия», 09.03.03 «Прикладная информатика» / В. В. Воронина. — Ульяновск : Ульяновский государственный технический университет, 2024. — 211 с. — ISBN 978-5-9795-2406-1.	Учебное пособие	ЭБС «IPRbooks»
Б1.О.19	Объектно-ориентированное программирование	Абдрахманова Ж. Е. Объектно-ориентированное программирование : практикум / Ж. Е. Абдрахманова. — Алматы, Москва : EDP Hub (Идипи Хаб), Ай Пи Ар Медиа, 2025. — 102 с. — ISBN 978-5-4497-4309-1.	Практикум	ЭБС «IPRbooks»
Б1.О.20	Базы данных и управление данными	Кулпеппер, П. Д. Распределенные базы данных : лабораторный практикум / П. Д. Кулпеппер, Е. Е. Ковалев. — Москва : Московский педагогический государственный университет, 2023. — 40 с. — ISBN 978-5-4263-1243-2.	Лабораторный практикум	ЭБС «IPRbooks»
		Градусов, А. Б. Базы данных. Проектирование баз данных : учебно-практическое пособие / А. Б. Градусов, А. В. Шутов. — Владимир : Издательство Владимирского государственного университета, 2024. — 259 с. — ISBN 978-5-9984-1888-4.	Учебно-практическое пособие	ЭБС «IPRbooks»
Б1.О.21	Компьютерные сети	Тенгайкин Е.А. Проектирование сетевой инфраструктуры.	Учебное пособие	ЭБС «IPRbooks»

Шифр (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.)
		<p>Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей. Лабораторные работы, 2020</p> <p>Солоневич, А. В. Компьютерные сети : учебник / А. В. Солоневич. — Минск : Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2021. — 208 с. — ISBN 978-985-7253-43-2.</p>	Учебник	ЭБС «IPRbooks»
Б1.О.22	Архитектура компьютеров и операционные системы	<p>Операционные системы : методические указания по выполнению лабораторных работ для студентов, обучающихся по направлению подготовки 09.03.03 «Прикладная информатика» очной формы обучения / составители А. Ф. Задорожный. — Новосибирск : Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстрин), ЭБС АСВ, 2023. — 60 с.</p> <p>Баранчиков, П. А. Операционные системы : учебник / П. А. Баранчиков, И. В. Баринев, А. Н. Коротаев. — Москва : КУРС, 2024. — 288 с. — ISBN 978-5-906923-86-8.</p> <p>Гуцина О. М. Архитектура компьютеров и операционные системы : электрон. учеб. издание / О. М. Гуцина, Н. Н. Рогова. - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2022. - 1 CD (1,56 ГБ). - (Росдистант. Высшее образование дистанционно). - Загл. с этикетки CD-ROM. - CD-DVD. - ISBN 978-5-8259-1294-3 : 1-00.</p>	<p>Методические указания по выполнению лабораторных работ</p> <p>Учебник</p> <p>Практикум</p>	<p>ЭБС «IPRbooks»</p> <p>ЭБС «IPRbooks»</p> <p>Репозиторий ТГУ</p>
Б1.О.23	Обеспечение безопасности при разработке программного обеспечения	Фороузан, Б. А. Криптография и безопасность сетей [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Б. А. Фороузан ; пер. с англ. под ред. А. Н. Берлина . - Москва : ИНТУИТ, 2017 ; Саратов : Вузовское образование, 2017. - 782 с. : ил.	Учебное пособие	ЭБС «IPRbooks»

Шифр (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.)
		- (Основы информационных технологий). - ISBN 978-5-4487-0143-6., 2017		
		Базовые принципы разработки программного обеспечения : учебное пособие / В. И. Шипков, Т. Р. Захаренкова, А. А. Нечаев, А. С. Грицай. — Омск : Омский государственный технический университет, 2023. — 116 с. — ISBN 978-5-8149-3671-4.	Учебное пособие	ЭБС «IPRbooks»
Б1.О.24	Информационные системы и технологии	Голицына О. Л. Информационные системы [Электронный ресурс] : учеб. пособие / О. Л. Голицына, Н. В. Максимов, И. И. Попов. - 2-е изд. - Москва : Форум : ИНФРА-М, 2018. - 448 с. : ил. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-91134-833-5.	Учебное пособие	ЭБС "ZNANIUM.COM
		Исакова А. И. Информационные системы и технологии : учебное пособие / А. И. Исакова, С. М. Левин. — Томск : Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, Эль Контент, 2022. — 267 с. — ISBN 978-5-4332-0298-6.	Учебное пособие	ЭБС «IPRbooks»
Б1.О.25	Основы моделирования и проектирования программного обеспечения	Салкин Д. А. Программное обеспечение для моделирования, проектирования, документирования и диагностики компьютерных сетей : учебное пособие / Д. А. Салкин, А. В. Пантелеев, С. Н. Ивлиев. — Москва, Вологда : Инфра-Инженерия, 2025.	Учебное пособие	ЭБС «IPRbooks»
		Волкова Л. П. Системное программное обеспечение : учебник / Л. П. Волкова, П. Ю. Панкрушин. — Москва : Издательский Дом МИСиС, 2022. — 175 с. — ISBN 978-5-907560-35-2.	Учебник	ЭБС «IPRbooks»

Шифр (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.)
Б1.О.26	Управление требованиями к программному обеспечению	Бубнов А. А. Разработка и анализ требований к программному обеспечению : учебник / А. А. Бубнов, С. А. Бубнов, К. А. Майков. — Москва : КУРС, 2024. — 176 с. — ISBN 978-5-906923-46-2.	Учебник	ЭБС «IPRbooks»
		Лыгина Н. И. Разработка требований к программному продукту : учебное пособие / Н. И. Лыгина, О. В. Лауферман. — Новосибирск : Новосибирский государственный технический университет, 2023. — 76 с. — ISBN 978-5-7782-4987-5.	Учебное пособие	ЭБС «IPRbooks»
Б1.О.27	Основы военной подготовки	Основы военной подготовки : учебник / В. В. Кулаков, В. И. Качалов, О. С. Бондаренко [и др.] ; под редакцией В. В. Кулакова, В. И. Качалова. — Москва : Российский государственный университет правосудия, 2024. — 392 с. — ISBN 978-5-00209-138-6. Основы военной подготовки : учебное пособие / Д. А. Шапран, Н. В. Кондрашов, А. А. Палади, В. А. Труханов. — Саратов : Издательство Саратовской государственной юридической академии, 2024. — 96 с. — ISBN 978-5-7924-2003-8.	Учебник	ЭБС «IPRbooks»
			Учебное пособие	ЭБС «IPRbooks»
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>				
<b>Б1.В.01</b>	<b>Высшая математика</b>			
Б1.В.01.01	Высшая математика. Элементы высшей алгебры и геометрии	Демченкова Н.А. Практикум по решению задач итоговой аттестации по алгебре и началам математического анализа 1.2: Практикум по дисциплине - Тольятти, 2022.	Электронное учебное пособие: Практикум по дисциплине	Методический кабинет кафедры «Высшая математика и математическое

Шифр (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.)
				образование» с рецензией кафедры Электронное пособие на сайте Росдистанта
Б1.В.01.02	Высшая математика. Дифференциальное и интегральное исчисления	Демченкова Н.А. Практикум по решению задач итоговой аттестации по алгебре и началам математического анализа 1.2: Практикум по дисциплине - Тольятти, 2022.  Элементарная математика : учебное пособие : в 4 частях / Г.Г. Ельчанинова, Р.А. Мельников. — 2-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2019 — Часть 4 — 2019. — 101 с.  Потоскуев Е. В. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Геометрия. 10 класс. Углублённый уровень. Учебник. / Е. В. Потоскуев, Л. И. Звавич. (Рекомендовано Минобрнауки РФ). Дрофа, М.: 2017, (5-е издание), 224 с.	Электронное учебное пособие: Практикум по дисциплине  Учебное пособие  Учебник	ЭБС «Лань»  методический кабинет кафедры «Высшая математика и математическое образование»  Методический кабинет кафедры «Высшая математика и математическое образование» с рецензией кафедры Электронное пособие на сайте Росдистанта  ЭБС «Лань»  методический

Шифр (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.)
		математического анализа, геометрия. Геометрия. 10 класс. Углублённый уровень. Учебник. / Е. В. Потоскуев, Л. И. Звавич. (Рекомендовано Минобрнауки РФ). Дрофа, М.: 2017, (5-е издание), 224 с.		кабинет кафедры «Высшая математика и математическое образование»
Б1.В.01.03	Высшая математика. Избранные разделы высшей математики	Демченкова Н.А. Практикум по решению задач итоговой аттестации по алгебре и началам математического анализа 1.2: Практикум по дисциплине - Тольятти, 2022.	Электронное учебное пособие: Практикум по дисциплине	Методический кабинет кафедры «Высшая математика и математическое образование» с рецензией кафедры Электронное пособие на сайте Росдистанта
		Элементарная математика : учебное пособие : в 4 частях / Г.Г. Ельчанинова, Р.А. Мельников. — 2-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2019 — Часть 4 — 2019. — 101 с.	Учебное пособие	ЭБС «Лань»
		Потоскуев Е. В. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Геометрия. 10 класс. Углублённый уровень. Учебник. / Е. В. Потоскуев, Л. И. Звавич. (Рекомендовано Минобрнауки РФ). Дрофа, М.: 2017, (5-е издание), 224 с.	Учебник	методический кабинет кафедры «Высшая математика и математическое образование»
Б1.В.02	Цветоведение и колористика	Галета С.Г. Основы цветоведения:[Электронный ресурс] : (первичный курс) : электрон. Учеб.-метод. Пособие // Галета С.Г./-Тольятти: ТГУ, 2018	Учебно-методическое пособие	репозиторий ТГУ
		Васильева Э. В. Цветоведение и колористика : учебное пособие / Э. В. Васильева. — Москва : Ай Пи Ар Медиа,	Учебное пособие	ЭБС

Шифр (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.)
		2023. — 170 с. — ISBN 978-5-4497-1953-9, 978-5-93252-269-1.		«IPRbooks»
Б1.В.03	Основы изобразительного искусства	Анфимова, Е. Б. Основы цветоведения и колористики : учебно-методическое пособие / Е. Б. Анфимова. — Великий Новгород : Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого, 2024. — 143 с. — ISBN 978-5-89896-927-1.	Учебно-методическое пособие	ЭБС «IPRbooks»
		Калинина, О. А. История изобразительного искусства : учебное пособие / О. А. Калинина. — Минск : Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2020. — 372 с. — ISBN 978-985-7234-03-5.	Учебное пособие	ЭБС «IPRbooks»
Б1.В.04	Композиция в медиа-арт и анимации	Плешивцев, А. А. Рисунок. Основы композиции и техническая акварель : учебное пособие для СПО / А. А. Плешивцев. — 2-е изд. — Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2024. — 100 с. — ISBN 978-5-4488-1964-3, 978-5-4497-2861-6.	Учебно-методическое пособие	репозиторий ТГУ
		Архипова, А. И. Композиция книжной иллюстрации. Создание серии иллюстраций и макетирование издания : учебно-методическое пособие / А. И. Архипова, А. А. Кошкин, Е. В. Михалина. — Москва : МГХПА им. С.Г. Строганова, 2020. — 84 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/263396">https://e.lanbook.com/book/263396</a>	Учебно-методическое пособие	ЭБС «Лань»
		Кудрявцева Е. А. Цифровая живопись. Композиция с текстом : учебно-методическое пособие / Е. А. Кудрявцева. — Москва : РГУ им. А.Н. Косыгина, 2020. — 33 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/198002">https://e.lanbook.com/book/198002</a>	Учебно-методическое пособие	ЭБС «Лань»

Шифр (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.)
		Виноградова Н. В. Декоративная живопись : электрон. учеб.-метод. пособие / Н. В. Виноградова ; ТГУ ; Ин-т изобр. и декоратив.-приклад. искусства ; каф. "Изобр. искусство". - Тольятти : ТГУ, 2015. - 74 с. : ил. - Слов. терминов: 67-74. - Библиогр.: с. 63-66. - CD-DVD. - ISBN 978-5-8259-0839-7 : 1-00. - Текст : электронный.	Учебно-методическое пособие	репозиторий ТГУ
Б1.В.05	Анимация 2Д	Архипова, А. И. Композиция книжной иллюстрации. Создание серии иллюстраций и макетирование издания : учебно-методическое пособие / А. И. Архипова, А. А. Кошкин, Е. В. Михалина. — Москва : МГХПА им. С.Г. Строганова, 2020. — 84 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/263396">https://e.lanbook.com/book/263396</a>	Учебно-методическое пособие	ЭБС «Лань»
		Кудрявцева Е. А. Цифровая живопись. Композиция с текстом : учебно-методическое пособие / Е. А. Кудрявцева. — Москва : РГУ им. А.Н. Косыгина, 2020. — 33 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/198002">https://e.lanbook.com/book/198002</a>	Учебно-методическое пособие	ЭБС «Лань»
Б1.В.06	Анимация 3Д	Архипова, А. И. Композиция книжной иллюстрации. Создание серии иллюстраций и макетирование издания : учебно-методическое пособие / А. И. Архипова, А. А. Кошкин, Е. В. Михалина. — Москва : МГХПА им. С.Г. Строганова, 2020. — 84 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/263396">https://e.lanbook.com/book/263396</a>	Учебно-методическое пособие	ЭБС «Лань»
		Кудрявцева Е. А. Цифровая живопись. Композиция с текстом : учебно-методическое пособие / Е. А. Кудрявцева. — Москва : РГУ им. А.Н. Косыгина, 2020. — 33 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-	Учебно-методическое пособие	ЭБС «Лань»

Шифр (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.)
		библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/198002">https://e.lanbook.com/book/198002</a>		
Б1.В.07	Видеомонтаж и анимация	Хэсс Ф. Практическое пособие. Blender 3.0 для любителей и профессионалов. Моделинг, анимация, VFX, видеомонтаж : учебное пособие / Ф. Хэсс. — Москва : СОЛОН-Пресс, 2022. — 300 с. — ISBN 978-5-91359-485-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/322268">https://e.lanbook.com/book/322268</a>	Практическое пособие	ЭБС «Лань»
Б1.В.08	Техники и технологии 3Д моделирования	Технология трехмерного моделирования и текстурирования объектов в Blender 3d и 3d Max : учебное пособие / А. А. Кузьменко, А. Д. Гладченков, В. А. Шкаберин [и др.]. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 142 с. — ISBN 978-5-9765-4216-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/125515">https://e.lanbook.com/book/125515</a>	Учебно-методическое пособие	ЭБС «Лань»
		Петрусевич, Д. А. Геометрическое моделирование в компьютерной графике : учебное пособие / Д. А. Петрусевич. — Москва : РТУ МИРЭА, 2021. — 126 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/226559">https://e.lanbook.com/book/226559</a>	Учебное пособие	ЭБС «Лань»
Б1.В.09	Антология анимации	Хэсс, Ф. Практическое пособие. Blender 3.0 для любителей и профессионалов. Моделинг, анимация, VFX, видеомонтаж : учебное пособие / Ф. Хэсс. — Москва : СОЛОН-Пресс, 2022. — 300 с. — ISBN 978-5-91359-485-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/322268">https://e.lanbook.com/book/322268</a> Анимация персонажа : учебное пособие / составитель Н. А. Саблина ; под редакцией Н. Я. Безбородова, Н. В.	Практическое пособие  Учебное пособие	ЭБС «Лань»  ЭБС «Лань»

Шифр (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.)
		Стюфляева. — Липецк : Липецкий ГПУ, 2018. — 55 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/115019">https://e.lanbook.com/book/115019</a>		
Б1.В.10	Академическая фотография	Освещение в искусстве, фотографии и 3D-графике : учебно-методическое пособие / А. С. Андреев, А. Н. Васильев, А. А. Балканский [и др.]. — Санкт-Петербург : НИУ ИТМО, 2019. — 64 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/136402">https://e.lanbook.com/book/136402</a>	Учебно-методическое пособие	ЭБС «Лань»
Б1.В.11	Компьютерная обработка художественной фотографии	Кудрявцева Е. А. Цифровая живопись. Композиция с текстом : учебно-методическое пособие / Е. А. Кудрявцева. — Москва : РГУ им. А.Н. Косыгина, 2020. — 33 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/198002">https://e.lanbook.com/book/198002</a>	Учебно-методическое пособие	ЭБС «Лань»
Б1.В.12	3Д моделирование	Технология трехмерного моделирования и текстурирования объектов в Blender 3d и 3d Max : учебное пособие / А. А. Кузьменко, А. Д. Гладченков, В. А. Шкаберин [и др.]. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 142 с. — ISBN 978-5-9765-4216-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/125515">https://e.lanbook.com/book/125515</a>	Учебно-методическое пособие	ЭБС «Лань»
		Петрусевиц, Д. А. Геометрическое моделирование в компьютерной графике : учебное пособие / Д. А. Петрусевиц. — Москва : РТУ МИРЭА, 2021. — 126 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/226559">https://e.lanbook.com/book/226559</a>	Учебное пособие	ЭБС «Лань»
Б1.В.13	Техники и технологии растровой графики	Гнибеда, А. Ю. Основы теории и обработки растровой графики : учебник / А. Ю. Гнибеда, О. А. Гурьянова. — Москва : Университет «Синергия», 2021. — 154 с. —	Учебник	ЭБС «Лань»

Шифр (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.)
		ISBN 978-5-4257-0520-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/17236">https://e.lanbook.com/book/17236</a>		
Б1.В.14	Скульптура анимационного персонажа	Архипова, А. И. Композиция книжной иллюстрации. Создание серии иллюстраций и макетирование издания : учебно-методическое пособие / А. И. Архипова, А. А. Кошкин, Е. В. Михалина. — Москва : МГХПА им. С.Г. Строганова, 2020. — 84 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/263396">https://e.lanbook.com/book/263396</a> Петрусевиц, Д. А. Геометрическое моделирование в компьютерной графике : учебное пособие / Д. А. Петрусевиц. — Москва : РТУ МИРЭА, 2021. — 126 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/226559">https://e.lanbook.com/book/226559</a>	Учебно-методическое пособие	ЭБС «Лань»
Б1.В.15	Технологии цифровой иллюстрации	Архипова, А. И. Композиция книжной иллюстрации. Создание серии иллюстраций и макетирование издания : учебно-методическое пособие / А. И. Архипова, А. А. Кошкин, Е. В. Михалина. — Москва : МГХПА им. С.Г. Строганова, 2020. — 84 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/263396">https://e.lanbook.com/book/263396</a>	Учебно-методическое пособие	ЭБС «Лань»
Б1.В.16	Техники и технологии векторной графики	Поляков, Е. Ю. Введение в векторную графику / Е. Ю. Поляков. — 2-е изд., стер. (полноцветная печать). — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 256 с. — ISBN 978-5-507-45750-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/282734">https://e.lanbook.com/book/282734</a>	Учебное пособие	ЭБС «Лань»
Б1.В.17	Цифровой рисунок	Архипова, А. И. Композиция книжной иллюстрации. Создание серии иллюстраций и макетирование издания :	Учебно-методическое пособие	ЭБС «Лань»

Шифр (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.)
		учебно-методическое пособие / А. И. Архипова, А. А. Кошкин, Е. В. Михалина. — Москва : МГХПА им. С.Г. Строганова, 2020. — 84 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/263396">https://e.lanbook.com/book/263396</a>		
Б1.В.18	Компьютерная графика в иллюстрации	Архипова, А. И. Композиция книжной иллюстрации. Создание серии иллюстраций и макетирование издания : учебно-методическое пособие / А. И. Архипова, А. А. Кошкин, Е. В. Михалина. — Москва : МГХПА им. С.Г. Строганова, 2020. — 84 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/263396">https://e.lanbook.com/book/263396</a>	Учебно-методическое пособие	ЭБС «Лань»
Б1.В.19	Основные инструменты в 3Д моделировании	Технология трехмерного моделирования и текстурирования объектов в Blender 3d и 3d Max : учебное пособие / А. А. Кузьменко, А. Д. Гладченков, В. А. Шкаберин [и др.]. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 142 с. — ISBN 978-5-9765-4216-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/125515">https://e.lanbook.com/book/125515</a> Петрусевич, Д. А. Геометрическое моделирование в компьютерной графике : учебное пособие / Д. А. Петрусевич. — Москва : РТУ МИРЭА, 2021. — 126 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/226559">https://e.lanbook.com/book/226559</a>	Учебно-методическое пособие	ЭБС «Лань»
Б1.В.20	Создание и трансформация 3Д моделей	Технология трехмерного моделирования и текстурирования объектов в Blender 3d и 3d Max : учебное пособие / А. А. Кузьменко, А. Д. Гладченков, В. А. Шкаберин [и др.]. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 142 с. — ISBN 978-5-9765-4216-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/125515">https://e.lanbook.com/book/125515</a>	Учебно-методическое пособие	ЭБС «Лань»

Шифр (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.)
		<a href="https://e.lanbook.com/book/125515">https://e.lanbook.com/book/125515</a> Петрусевиц, Д. А. Геометрическое моделирование в компьютерной графике : учебное пособие / Д. А. Петрусевиц. — Москва : РТУ МИРЭА, 2021. — 126 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/226559">https://e.lanbook.com/book/226559</a>	Учебное пособие	ЭБС «Лань»
<b>Б1.В.ДВ.01</b>	<b>Элективные дисциплины по физической культуре и спорту</b>			
Б1.В.ДВ.01.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту. Плавание	Кошелева, М.В. Элективные дисциплины по физической культуре и спорту: учебно-методическое пособие / М.В. Кошелева, Н.И. Пономарева - Тольятти: ТГУ, 2021. - 150 с	Учебно-методическое пособие	Методический кабинет кафедры (с рецензией кафедры)
Б1.В.ДВ.01.02	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту. Волейбол	Кошелева, М.В. Элективные дисциплины по физической культуре и спорту: учебно-методическое пособие / М.В. Кошелева, Н.И. Пономарева - Тольятти: ТГУ, 2021. - 150 с	Учебно-методическое пособие	Методический кабинет кафедры (с рецензией кафедры)
Б1.В.ДВ.01.03	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту. Мини-футбол	Кошелева, М.В. Элективные дисциплины по физической культуре и спорту: учебно-методическое пособие / М.В. Кошелева, Н.И. Пономарева - Тольятти: ТГУ, 2021. - 150 с	Учебно-методическое пособие	Методический кабинет кафедры (с рецензией кафедры)
Б1.В.ДВ.01.04	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту. Баскетбол	Кошелева, М.В. Элективные дисциплины по физической культуре и спорту: учебно-методическое пособие / М.В. Кошелева, Н.И. Пономарева - Тольятти: ТГУ, 2021. - 150 с	Учебно-методическое пособие	Методический кабинет кафедры (с рецензией кафедры)
Б1.В.ДВ.01.05	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту. Силовой шейпинг	Кошелева, М.В. Элективные дисциплины по физической культуре и спорту: учебно-методическое пособие / М.В. Кошелева, Н.И. Пономарева - Тольятти: ТГУ, 2021. - 150 с	Учебно-методическое пособие	Методический кабинет кафедры (с рецензией кафедры)
Б1.В.ДВ.01.06	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту. Атлетическая	Кошелева, М.В. Элективные дисциплины по физической культуре и спорту: учебно-методическое пособие / М.В.	Учебно-методическое пособие	Методический кабинет кафедры

Шифр (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.)
	гимнастика	Кошелева, Н.И. Пономарева - Тольятти: ТГУ, 2021. - 150 с		(с рецензией кафедры)
Б1.В.ДВ.01.07	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту. Физическая культура и спорт для лиц с отклонениями в состоянии здоровья	Кошелева, М.В. Элективные дисциплины по физической культуре и спорту: учебно-методическое пособие / М.В. Кошелева, Н.И. Пономарева - Тольятти: ТГУ, 2021. - 150 с	Учебно-методическое пособие	Методический кабинет кафедры (с рецензией кафедры)
<b>Б1.В.ДВ.02</b>	<b>Элективные дисциплины 1</b>			
Б1.В.ДВ.02.01	История искусств и медиаискусство	Вёльфлин, Г. Основные понятия истории искусств : учебное пособие / Г. Вёльфлин ; Перевод с немецкого А. А. Франковского. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Планета музыки, 2022. — 244 с. — ISBN 978-5-8114-9950-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/215564">https://e.lanbook.com/book/215564</a>	Учебное пособие	ЭБС «Лань»
Б1.В.ДВ.02.02	История телевидения, кино и мультипликации	Раппопорт, С. Х. От художника к зрителю. Проблемы художественного творчества : учебное пособие / С. Х. Раппопорт. — 3-е, стер. — Санкт-Петербург : Планета музыки, 2021. — 236 с. — ISBN 978-5-8114-7147-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/157414">https://e.lanbook.com/book/157414</a>	Учебное пособие	ЭБС «Лань»
<b>Б1.В.ДВ.03</b>	<b>Элективные дисциплины 2</b>			
Б1.В.ДВ.03.01	Компьютерная арт-графика	Куликов, А. И. Алгоритмические основы современной компьютерной графики : учебное пособие / А. И. Куликов, Т. Э. Овчинникова. — 3-е изд. — Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2021. — 230 с. — ISBN 978-5-4497-0859-5. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <a href="https://www.iprbookshop.ru/101990.html">https://www.iprbookshop.ru/101990.html</a>	Учебное пособие	ЭБС «IPR SMART»
Б1.В.ДВ.03.02	Анимированная графика	Альтендорфер, А. Анимация кадр за кадром / А.	Учебное пособие	ЭБС «IPR

Шифр (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.)
		Альтендорфер ; перевод А. Ю. Татаринов, О. В. Готлиб. — Москва : ДМК Пресс, 2020. — 164 с. — ISBN 978-5-97060-686-5. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <a href="https://www.iprbookshop.ru/126214.html">https://www.iprbookshop.ru/126214.html</a>		SMART»
<b>Б1.В.ДВ.04</b>	<b>Элективные дисциплины 3</b>			
Б1.В.ДВ.04.01	Компьютерная анимация	Альтендорфер, А. Анимация кадр за кадром / А. Альтендорфер ; перевод А. Ю. Татаринов, О. В. Готлиб. — Москва : ДМК Пресс, 2020. — 164 с. — ISBN 978-5-97060-686-5. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <a href="https://www.iprbookshop.ru/126214.html">https://www.iprbookshop.ru/126214.html</a>	Учебное пособие	ЭБС «PR SMART»
		Компьютерная графика и анимация : учебное пособие. — Чита : ЗабГУ, 2020. — 239 с. — ISBN 978-5-9293-2651-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/173633">https://e.lanbook.com/book/173633</a>	Учебное пособие	ЭБС «Лань»
Б1.В.ДВ.04.02	Выразительные средства анимации	Альтендорфер, А. Анимация кадр за кадром / А. Альтендорфер ; перевод А. Ю. Татаринов, О. В. Готлиб. — Москва : ДМК Пресс, 2020. — 164 с. — ISBN 978-5-97060-686-5. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <a href="https://www.iprbookshop.ru/126214.html">https://www.iprbookshop.ru/126214.html</a>	Учебное пособие	ЭБС «PR SMART»
		Компьютерная графика и анимация : учебное пособие. — Чита : ЗабГУ, 2020. — 239 с. — ISBN 978-5-9293-2651-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/173633">https://e.lanbook.com/book/173633</a>	Учебное пособие	ЭБС «Лань»
<b>Блок 2.Практики</b>				
<b>Обязательная часть</b>				

Шифр (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.)
Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная практика)	Денисова Е. А. Организация практики студентов [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. пособие / Е. А. Денисова, С. Ю. Николаева, Е. В. Фаткулина ; ТГУ ; Гуманит.-пед. ин-т ; каф. "Теорет. и прикладная психология". - Тольятти : ТГУ, 2017. - 75 с. - Библиогр.: с. 86-87. - ISBN 978-5-8259-1153-3.	Учебно-методическое пособие	Репозиторий ТГУ
Б2.О.02(У)	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика) 1	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика) 1 : учебно-методическое пособие. – Тольятти: ТГУ, 2022	Учебно-методическое пособие	Методический кабинет кафедры (с рецензией кафедры)
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>				
Б2.В.01(П)	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика) 2	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика) 2 : учебно-методическое пособие. – Тольятти: ТГУ, 2022	Учебно-методическое пособие	Методический кабинет кафедры (с рецензией кафедры)
Б2.В.02(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)	Производственная практика (преддипломная практика) : учебно-методическое пособие. – Тольятти: ТГУ, 2022	Учебно-методическое пособие	Методический кабинет кафедры (с рецензией кафедры)
<b>ФТД.Факультативные дисциплины</b>				
ФТД.01	Выпускная квалификационная работа как стартап	Учебное пособие по реализации проектной деятельности	Учебное пособие	центр проектной деятельности
ФТД.02	Адаптивный курс математики	Демченкова Н.А. Практикум по решению задач итоговой аттестации по алгебре и началам математического анализа 1.2: Практикум по дисциплине - Тольятти, 2022.	Электронное учебное пособие: Практикум по дисциплине	Методический кабинет кафедры «Высшая математика и математическое образование» с рецензией кафедры

Шифр (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.)
		<p>Элементарная математика : учебное пособие : в 4 частях / Г.Г. Ельчанинова, Р.А. Мельников. — 2-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2019 — Часть 4 — 2019. — 101 с.</p> <p>Потоскуев Е. В. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Геометрия. 10 класс. Углублённый уровень. Учебник. / Е. В. Потоскуев, Л. И. Звавич. (Рекомендовано Минобрнауки РФ). Дрофа, М.: 2017, (5-е издание), 224 с.</p>	<p>Учебное пособие</p> <p>Учебник</p>	<p>Электронное пособие на сайте Росдистанта</p> <p>ЭБС «Лань»</p> <p>методический кабинет кафедры «Высшая математика и математическое образование»</p>
ФТД.03	Рисование и моделирование в виртуальной реальности	<p>Технология трехмерного моделирования и текстурирования объектов в Blender 3d и 3d Max : учебное пособие / А. А. Кузьменко, А. Д. Гладченков, В. А. Шкаберин [и др.]. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 142 с. — ISBN 978-5-9765-4216-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/125515">https://e.lanbook.com/book/125515</a></p> <p>Петрусевич, Д. А. Геометрическое моделирование в компьютерной графике : учебное пособие / Д. А. Петрусевич. — Москва : РТУ МИРЭА, 2021. — 126 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/226559">https://e.lanbook.com/book/226559</a></p>	<p>Учебно-методическое пособие</p> <p>Учебное пособие</p>	<p>ЭБС «Лань»</p> <p>ЭБС «Лань»</p>
ФТД.04	3Д визуализация	<p>Технология трехмерного моделирования и текстурирования объектов в Blender 3d и 3d Max : учебное пособие / А. А. Кузьменко, А. Д. Гладченков, В. А. Шкаберин [и др.]. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 142 с. — ISBN 978-5-9765-4216-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/125515">https://e.lanbook.com/book/125515</a></p>	Учебно-методическое пособие	ЭБС «Лань»

Шифр (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.)
		<a href="https://e.lanbook.com/book/125515">https://e.lanbook.com/book/125515</a>		
ФТД.05	Техники анимационного кинопроизводства	Альтендорфер, А. Анимация кадр за кадром / А. Альтендорфер ; перевод А. Ю. Татаринов, О. В. Готлиб. — Москва : ДМК Пресс, 2020. — 164 с. — ISBN 978-5-97060-686-5. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <a href="https://www.iprbookshop.ru/126214.html">https://www.iprbookshop.ru/126214.html</a>	Учебное пособие	ЭБС «PR SMART»
ФТД.06	Рисунок и живопись для цифровых художников	Кудрявцева, Е. А. Цифровая живопись. Композиция с текстом : учебно-методическое пособие / Е. А. Кудрявцева. — Москва : РГУ им. А.Н. Косыгина, 2020. — 33 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/198002">https://e.lanbook.com/book/198002</a>	Учебно-методическое пособие	ЭБС «Лань»
ФТД.07	Изобразительные средства в анимации	Вёльфлин, Г. Основные понятия истории искусств : учебное пособие / Г. Вёльфлин ; Перевод с немецкого А. А. Франковского. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Планета музыки, 2022. — 244 с. — ISBN 978-5-8114-9950-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/215564">https://e.lanbook.com/book/215564</a>	Учебное пособие	ЭБС «Лань»
ФТД.08	Технологии виртуальной и дополненной реальности	Технология трехмерного моделирования и текстурирования объектов в Blender 3d и 3d Max : учебное пособие / А. А. Кузьменко, А. Д. Гладченков, В. А. Шкаберин [и др.]. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 142 с. — ISBN 978-5-9765-4216-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/125515">https://e.lanbook.com/book/125515</a>	Учебно-методическое пособие	ЭБС «Лань»
ФТД.09	Цифровая живопись	Кудрявцева, Е. А. Цифровая живопись. Композиция с текстом : учебно-методическое пособие / Е. А. Кудрявцева. — Москва : РГУ им. А.Н. Косыгина, 2020. —	Учебно-методическое пособие	ЭБС «Лань»

Шифр (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.)
		33 с. — Текст : электронный // Лань : электронно- библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/198002">https://e.lanbook.com/book/198002</a>		