

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

Архитектурно-строительный институт

---

(наименование института полностью)

Центр инженерного оборудования

---

**ИНФОРМАЦИЯ О МЕТОДИЧЕСКИХ И ОБ ИНЫХ ДОКУМЕНТАХ,  
РАЗРАБОТАННЫХ ТГУ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА**

08.06.01 Техника и технологии строительства

---

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

Водоснабжение, канализация, строительные системы охраны водных ресурсов

---

(направленность (профиль)/специализация)

Исследователь. Преподаватель-исследователь

---

(Квалификация выпускника)

Форма обучения: очная

Год набора: 2020

Тольятти 2019

Шифр (индекс) дисциплины, практики, НИР	Наименование дисциплин, практик, НИР 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. Блок 1 «Дисциплины (модули)»</b>				
<b>Базовая часть</b>				
Б1.Б.01	История и философия науки	Цветкова И.В. История и философия науки. Учебно-методическое пособие для организации самостоятельной работы аспирантов ТГУ 2017. 114с.	учебно-методическое пособие	На кафедре в электронном виде, пособие прошло рецензирование в издательском отделе
Б1.Б.02	Иностранный язык	Чтение и перевод научного текста / Н.В. Аниськина. – Тольятти, ТГУ, 2014	учебно-методическое пособие	методический кабинет кафедры (с рецензией кафедры)
<b>Вариативная часть</b>				
Б1.В.01	Общая педагогика, история педагогики и образования	Кустов Ю. А. Время в образовании : монография / Ю. А. Кустов [и др.] ; ТГУ ; под общ. ред. Ю. А. Кустова. - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2014. - 199 с. : ил. - Библиогр.: с. 184-191. - Прил.: с. 192-197. - Из личной библиотеки ректора Криштала М. М. с автографом автора (инв. № 575471). - ISBN 978-5-8259-0796-3 : 52-38.	Монография	Научная библиотека ТГУ
Б1.В.02	Системный подход в диссертационном исследовании	Казаков Ю.В. Инновационная направленность производственной деятельности : курс лекций / Ю. В. Казаков ; ТГУ ; Ин-т машиностроения ; каф. "Сварка, обработка материалов давлением и родственные процессы". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2013. - 47 с. : ил. - Библиогр.: с. 46. - Алф.-предм. указ.: с. 43-45. - 17-72.	Курс лекций	Научная библиотека ТГУ

Шифр (индекс) дисциплины, практики, НИР	Наименование дисциплин, практик, НИР 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.В.03	Методика постановки и проведения эксперимента	Овсянников С. В. Экспериментальные исследования в мехатронных системах [Электронный ресурс] : учеб. пособие. В 2-х ч. Ч. 2 / С. В. Овсянников, А. А. Бошляков, А. О. Кузьмина. - Москва : Изд-во МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2011. - 56 с. : ил.	Учебное пособие	ЭБС "Университетская библиотека ONLINE"
		Фомичев А. Н. Исследование систем управления [Электронный ресурс] : учебник / А. Н. Фомичев. - 2-е изд. - Москва : Дашков и К°, 2015. - 348 с. - (Учебные издания для бакалавров). - ISBN 978-5-394-02324-8.	Учебник	ЭБС «IPRbooks»
		Разработка динамических моделей экономических и социальных процессов для повышения эффективности управления (на базе пакета PowersimStudio) [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов факультета прикладной информатики / В. П. Офицеров [и др.]. - Москва : МГПУ, 2012. - 155 с.	Учебное пособие	ЭБС «IPRbooks»

Шифр (индекс) дисциплины, практики, НИР	Наименование дисциплин, практик, НИР 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.В.04	Водоснабжение, канализация, строительные системы охраны водных ресурсов	Лушкин И.А. Водозаборно-очистные сооружения и устройства. – ТГУ: Тольятти, 2015	Учебное пособие	Методический кабинет кафедры
		Филенков В.М., Лушкин И.А., Кучеренко М.Н. Замкнутые системы водного хозяйства промышленных предприятий: учеб.пособие / Филенков В.М., Лушкин И.А., Кучеренко М.Н. – Тольятти: ТГУ, изд-во ООО типография «Форум», 2016. – 197 с.	Учебное пособие	Научная библиотека ТГУ
		Филенков В.М., Лушкин И.А., Кучеренко М.Н. Аварийность систем водоснабжения на опасных производственных объектах: учеб.пособие / Филенков В.М., Лушкин И.А., Кучеренко М.Н. – Тольятти: ТГУ, изд-во ООО типография «Форум», 2016. – 210 с.	Учебное пособие	Научная библиотека ТГУ
		Филенков В.М., Лушкин И.А., Кучеренко М.Н. Повышение надежности систем водоснабжения: учеб.пособие / Филенков В.М., Лушкин И.А., Кучеренко М.Н. – Тольятти: ТГУ, изд-во ООО типография «Форум», 2016. – 191 с.	Учебное пособие	Научная библиотека ТГУ
<b>Б1.В.ДВ.01 Дисциплины по выбору</b>				
Б1.В.ДВ.01.01	Моделирование процессов очистки природных и сточных вод	Лушкин И.А. Водозаборно-очистные сооружения и устройства. – ТГУ: Тольятти, 2015	Учебное пособие	Методический кабинет кафедры

Шифр (индекс) дисциплины, практики, НИР	Наименование дисциплин, практик, НИР 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.)
		Филенков В.М., Лушкин И.А., Кучеренко М.Н. Повышение надежности систем водоснабжения: учеб.пособие / Филенков В.М., Лушкин И.А., Кучеренко М.Н. – Тольятти: ТГУ, изд-во ООО типография «Форум», 2016. – 191 с.	Учебное пособие	Научная библиотека ТГУ
Б1.В.ДВ.01.02	Современные методы улучшения качества природных и очистки сточных вод	Лушкин И.А. Водозаборно-очистные сооружения и устройства. – ТГУ: Тольятти, 2015	Учебное пособие	Методический кабинет кафедры
		Филенков В.М., Лушкин И.А., Кучеренко М.Н. Повышение надежности систем водоснабжения: учеб.пособие / Филенков В.М., Лушкин И.А., Кучеренко М.Н. – Тольятти: ТГУ, изд-во ООО типография «Форум», 2016. – 191 с.	Учебное пособие	Научная библиотека ТГУ
		Филенков В.М., Лушкин И.А., Кучеренко М.Н. Замкнутые системы водного хозяйства промышленных предприятий: учеб.пособие / Филенков В.М., Лушкин И.А., Кучеренко М.Н. – Тольятти: ТГУ, изд-во ООО типография «Форум», 2016. – 197 с.	Учебное пособие	Научная библиотека ТГУ

Шифр (индекс) дисциплины, практики, НИР	Наименование дисциплин, практик, НИР 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 2. Блок 2 «Практики»</b>				
<b>Вариативная часть</b>				
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности: Педагогическая практика	Учебно-методическое пособие по практике, 2018	Учебно-методическое пособие	Методический кабинет кафедры
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности: Научно-исследовательская практика	Учебно-методическое пособие по практике, 2018	Учебно-методическое пособие	Методический кабинет кафедры
<b>Блок 3. Блок 3 «Научные исследования»</b>				
<b>Вариативная часть</b>				
<b>Б3.В.01</b>	<b>Научно-исследовательская деятельность</b>	Учебно-методическое пособие по научно-исследовательской деятельности, 2018	Учебно-методическое пособие	Методический кабинет кафедры
Б3.В.01.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность 1			
Б3.В.01.02(Н)	Научно-исследовательская деятельность 2			
Б3.В.01.03(Н)	Научно-исследовательская деятельность 3			

Шифр (индекс) дисциплины, практики, НИР	Наименование дисциплин, практик, НИР 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.)
БЗ.В.01.04(Н)	Научно-исследовательская деятельность 4			
<b>БЗ.В.02</b>	<b>Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук</b>	Учебно-методическое пособие по подготовке научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук, 2018	Учебно-методическое пособие	Методический кабинет кафедры
БЗ.В.02.01	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук 1			
БЗ.В.02.02	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук 2			
БЗ.В.02.03	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук 3			

Шифр (индекс) дисциплины, практики, НИР	Наименование дисциплин, практик, НИР 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.)
БЗ.В.02.04	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук 4			
<b>ФТД. Факультативы</b>				
<b>Вариативная часть</b>				
ФТД.В.01	Рациональное использование и охрана водных ресурсов	Лушкин И.А. Водозаборно-очистные сооружения и устройства. – ТГУ: Тольятти, 2015	Учебное пособие	Методический кабинет кафедры
		Филенков В.М., Лушкин И.А., Кучеренко М.Н. Замкнутые системы водного хозяйства промышленных предприятий: учеб.пособие / Филенков В.М., Лушкин И.А., Кучеренко М.Н. – Тольятти: ТГУ, изд-во ООО типография «Форум», 2016. – 197 с.	Учебное пособие	Научная библиотека ТГУ
		Филенков В.М., Лушкин И.А., Кучеренко М.Н. Аварийность систем водоснабжения на опасных производственных объектах: учеб.пособие / Филенков В.М., Лушкин И.А., Кучеренко М.Н. – Тольятти: ТГУ, изд-во ООО типография «Форум», 2016. – 210 с.	Учебное пособие	Научная библиотека ТГУ



Шифр (индекс) дисциплины, практики, НИР	Наименование дисциплин, практик, НИР 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.)
		Филенков В.М., Лушкин И.А., Кучеренко М.Н. Повышение надежности систем водоснабжения: учеб.пособие / Филенков В.М., Лушкин И.А., Кучеренко М.Н. – Тольятти: ТГУ, изд-во ООО типография «Форум», 2016. – 191 с.	Учебное пособие	Научная библиотека ТГУ
ФТД.В.02	Ресурсосберегающие технологии в системах водоснабжения	Филенков В.М., Лушкин И.А., Кучеренко М.Н. Замкнутые системы водного хозяйства промышленных предприятий: учеб.пособие / Филенков В.М., Лушкин И.А., Кучеренко М.Н. – Тольятти: ТГУ, изд-во ООО типография «Форум», 2016. – 197 с.	Учебное пособие	Научная библиотека ТГУ
		Филенков В.М., Лушкин И.А., Кучеренко М.Н. Повышение надежности систем водоснабжения: учеб.пособие / Филенков В.М., Лушкин И.А., Кучеренко М.Н. – Тольятти: ТГУ, изд-во ООО типография «Форум», 2016. – 191 с.	Учебное пособие	Научная библиотека ТГУ