

Информация о методических документах, разработанных ФГБОУ ВО «КГТУ» для обеспечения образовательного процесса по основной профессиональной образовательной программы магистратуры по направлению 20.04.02 – Природообустройство и водопользование, профиль «Водоснабжение и водоотведение»

Наименование дисциплины (модуля)	Вид методического документа
<u>Блок 1. Дисциплины (модули). Обязательная часть</u>	
Философия и методология научных исследований	Учебно-методическое пособие по изучению дисциплины, в т.ч. по практическим занятиям
Профессиональный иностранный язык	Учебно-методическое пособие по изучению дисциплины, в т.ч. по практическим занятиям
Информационные технологии профессиональной деятельности	1. Учебно-методическое пособие по изучению дисциплины, в т.ч. по практическим занятиям; 2. Учебно-методическое пособие по выполнению лабораторных работ.
Экономика водопользования	Учебно-методическое пособие по изучению дисциплины, в т.ч. по практическим занятиям
Организационно-управленческие решения	Учебно-методическое пособие по изучению дисциплины, в т.ч. по практическим занятиям
Управление человеческими ресурсами	Учебно-методическое пособие по изучению дисциплины, в т.ч. по практическим занятиям
Управление качеством окружающей среды	1. Учебно-методическое пособие по изучению дисциплины, в т.ч. по практическим занятиям; 2. Учебно-методическое пособие по выполнению РГР.
Деловые и научные коммуникации на иностранном языке	Учебно-методическое пособие по изучению дисциплины, в т.ч. по практическим занятиям
Основы преподавания профессиональных дисциплин	Учебно-методическое пособие по изучению дисциплины, в т.ч. по практическим занятиям
<u>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</u>	
Инженерная гидрология	Учебно-методическое пособие по изучению дисциплины, в т.ч. по практическим занятиям
Управление природно-техногенными комплексами	1. Учебно-методическое пособие по изучению дисциплины, в т.ч. по практическим занятиям; 2. Учебно-методическое пособие по выполнению лабораторных работ; 3. Учебно-методическое пособие по выполнению РГР.
Методы исследования мелиоративных и водохозяйственных систем	1. Учебно-методическое пособие по изучению дисциплины, в т.ч. по практическим занятиям; 2. Учебно-методическое пособие по выполнению

Наименование дисциплины (модуля)	Вид методического документа
	курсовой работы.
Практикум по информационным технологиям в водоснабжении	1. Учебно-методическое пособие по изучению дисциплины; 2. Учебно-методическое пособие по выполнению лабораторных работ.
Математическое моделирование процессов в компонентах природы	1. Учебно-методическое пособие по изучению дисциплины; 2. Учебно-методическое пособие по выполнению курсовой работы.
Автоматизация систем водоснабжения и водоотведения	1. Учебно-методическое пособие по изучению дисциплины, в т.ч. по практическим занятиям; 2. Учебно-методическое пособие по выполнению курсовой работы.
Современные технологии водоподготовки и очистки сточных вод	1. Учебно-методическое пособие по изучению дисциплины, в т.ч. по практическим занятиям; 2. Учебно-методическое пособие по выполнению курсового проекта.
Методика инженерно-экологических изысканий	1. Учебно-методическое пособие по изучению дисциплины; 2. Учебно-методическое пособие по выполнению лабораторных работ.
Проектирование систем водоснабжения и водоотведения	1. Учебно-методическое пособие по изучению дисциплины, в т.ч. по практическим занятиям; 2. Учебно-методическое пособие по выполнению курсового проекта.
<u>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1</u>	
Энергоэффективность систем водного хозяйства	Учебно-методическое пособие по изучению дисциплины, в т.ч. по практическим занятиям
Проблемы водоснабжения и водоотведения региона	Учебно-методическое пособие по изучению дисциплины, в т.ч. по практическим занятиям
<u>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2</u>	
Системы сельскохозяйственного водоснабжения	1. Учебно-методическое пособие по изучению дисциплины, в т.ч. по практическим занятиям; 2. Учебно-методическое пособие по выполнению лабораторных работ; 3. Учебно-методическое пособие по выполнению курсового проекта.
Промышленные системы водоснабжения	1. Учебно-методическое пособие по изучению дисциплины, в т.ч. по практическим занятиям; 2. Учебно-методическое пособие по выполнению лабораторных работ; 3. Учебно-методическое пособие по выполнению курсового проекта.
<u>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3</u>	
Инженерная защита территорий	Учебно-методическое пособие по изучению дисциплины, в т.ч. по практическим занятиям
Инвестиционные проекты в водном хозяйстве	Учебно-методическое пособие по изучению дисциплины, в т.ч. по практическим занятиям
<u>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4</u>	
Экологическая экспертиза водных объектов	1. Учебно-методическое пособие по изучению дисциплины; 2. Учебно-методическое пособие по выполнению лабораторных работ.

Наименование дисциплины (модуля)	Вид методического документа
Внутридомовые инженерные системы	1. Учебно-методическое пособие по изучению дисциплины; 2. Учебно-методическое пособие по выполнению лабораторных работ.
Блок 3. Государственная итоговая аттестация	
Защита выпускной квалификационной работы	Учебно-методическое пособие по выполнению выпускной квалификационной работы