

Учебный план подготовки по направлению  
270800.68 Строительство

Магистерская программа: Инженерные системы зданий, сооружений и территорий в ЖКХ и промышленности

Наименование дисциплины	По семестрам			
	Экзамены	Зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы
Философские проблемы науки и техники		2		
Математическое моделирование		1		
Специальные разделы высшей математики		1		
Методология научных исследований		1		
Модели процессов практических задач ZULU для теплоснабжения и вентиляции		2	2	
Модели процессов практических задач ZULU для водоснабжения и водоотведения	2		2	
Организация и управление ЖКХ		1		
Информационные технологии в строительстве		2		
Деловой иностранный язык		2		
Методы решения научно-технических задач в строительстве	2			
Педагогика		2		
Содержание зданий и территорий		3,4		
Инженерные системы зданий	3		3	
Инженерные системы территорий	3		3	
Научно-исследовательская работа магистров		1,2,3,4		
Междисциплинарный семинар		2,3		
Подготовка магистерской диссертации		4		
Дисциплины по выбору общенаучного цикла	1			
Основы предпринимательской деятельности	1			
Психология делового общения	1			
Дисциплины по выбору профессионального цикла	1	3		
Энергоресурсосбережение в инженерно-коммунальном хозяйстве		3		
Модернизация инженерных систем ЖКХ		3		
Программные продукты (ZULU)	1			
Системы автоматизированного проектирования (AutoCAD)	1			

Нормативная продолжительность обучения – 2 года.

Цифра обозначает номер семестра, в котором проводятся контрольные мероприятия.