

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Волгоградский государственный технический университет»

МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

основной образовательной программы высшего образования - программы магистратуры
08.04.01 «Строительство», направленность (профиль) «Речные и подземные гидротехнические сооружения»

п\п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1.	Надёжность и безопасность гидротехнических сооружений	Лаборатория гидравлики	Стенды (комплекс приборов и оборудования) для лабораторных работ по гидравлике, гидрологии и гидротехнике.	
2.	Механика грунтов	Научно-исследовательская лаборатория для изучения физико-механических свойств грунтов	Сдвиговой прибор, компрессионный прибор, установка трёхосного сжатия грунта, и прочее лабораторное оборудование	Программное обеспечение для автоматизированного испытательного комплекса «АСИС» №РОСС 0001.22МЮ20
3.	Основания и фундаменты гидротехнических сооружений	Лекционная, лаборатория гидравлики	Стенды (комплекс приборов и оборудования) для лабораторных работ по гидравлике, гидрологии и гидротехнике	
4.	Насосы и насосные станции	Лаборатория гидравлики	Стенды (комплекс приборов и оборудования) для лабораторных работ по гидравлике, гидрологии и гидротехнике.	
5.	Гидравлика гидротехнических сооружений	Лаборатория гидравлики	Стенды (комплекс приборов и оборудования) для лабораторных работ по гидравлике, гидрологии и гидротехнике.	
6.	Динамика подземных вод	Лаборатория гидравлики	Стенды (комплекс приборов и оборудования) для лабораторных работ по гидравлике, гидрологии и гидротехнике.	

7.	Инженерно-геологические изыскания в гидротехническом строительстве	Лекционная, научно-исследовательская лаборатория для изучения физико-механических свойств грунтов	Сдвиговой прибор, компрессионный прибор, установка трёхосного сжатия грунта, и прочее лабораторное оборудование	Программное обеспечение для автоматизированного испытательного комплекса «АСИС» №РОСС 0001.22МЮ20
8.	Инженерно-мелиоративные сооружения	Лаборатория гидравлики	Стенды (комплекс приборов и оборудования) для лабораторных работ по гидравлике, гидрологии и гидротехнике.	
9.	Речные гидротехнические сооружения	Лаборатория гидравлики	Стенды (комплекс приборов и оборудования) для лабораторных работ по гидравлике, гидрологии и гидротехнике.	
10.	Технология и организация гидротехнических сооружений	Лаборатория гидравлики	Стенды (комплекс приборов и оборудования) для лабораторных работ по гидравлике, гидрологии и гидротехнике.	
11.	Философские проблемы науки и техники	Учебные аудитории	Учебная мебель	
		Методический кабинет	Мебель (столы-6шт, стулья-6 шт, шкаф книжный- 2шт.), рабочее место (монитор + системный блок) -1 шт.	Windows XP, Office 2003
12.	Методология научных исследований	Кабинет для научных работ.	Стол-1шт, стул- 1шт, рабочее место (монитор +системный блок)- 1шт.	Windows XP, Office 2003
		Лаборатория социально-психологических исследований	Мебель (стол - 4 шт., стул - 4 шт., книжный шкаф-2шт, диван- 1шт); рабочее место (системный блок + монитор) - 2 шт., принтер - 1 шт., ксерокс - 1 шт., сейф-2шт.	Windows XP, Office 2003
13.	Основы педагогики и андрогогики	Учебные аудитории.	Учебная мебель	
		Методический кабинет	Мебель (столы-6шт, стулья-6 шт, шкаф книжный- 2шт.), рабочее место (монитор + системный блок) -1 шт.	Windows XP, Office 2003
14.	Методы решения научно-технических задач в строительстве	Лаборатория «Механика региональных структурно неустойчивых грунтов,	Балансирный конус-1шт, Бинокль-1шт,Весы-1шт,Весы ВНЦ-2-1шт, Весы квадрантные ВЛК-500 лабораторные -1шт,	Windows XP, Office 2003

		оснований и фундаментов».	<p>Виброизмерительная аппаратура ВИБ-6ТН-1шт, Генератор ГЗ-36,низкочастотный-1шт, Гири разновесные -1шт, Датчик ДМГ-1 меток глубины- 1шт, Динамометр-1шт,Динамометр ДОР-1 образцовый -1шт ,Динамометр ДОР-10 образцовый сжатия-1шт, Динамометр ДОР-20 образцовый-1шт, Динамометр ДОР-3 образцовый -1шт, Динамометр ДОР-5 образцовый-1шт, Е16Динамометр ДОР-50-1шт, Динамометр ДОС-0,1 образцовый-1шт, Динамометр ДОС-0,3 образцовый-1шт, Динамометр ДОС-1 образцовый сжатия-1шт, Динамометр ДОС-200 образцовый-1шт,Динамометр ДОС-3 образцовый сжатия-1шт, Динамометр ДОСМ-3-1-1шт, Динамометр ДС-1-1шт, Домкрат ДГ-100-2 гидравлический-1шт, Измеритель ИПН-6 предварительных напряжений-1шт,Индикатор часов. типа-1шт, Кресло-1шт, Линейка металлическая 500мм -1шт, Макет-стенд лабораторный-1 шт, Машина ГРМ-2А универсальная испытательная -1шт, Мегометр 4100/4100-1шт, Милливольтметр ВЗ-39 -1шт, Молоток Кашкарова – 1шт, Молоток ПМ– 1шт, МФУ Canon MF 3228 – 1 шт, Парта-моноблок 2-х местная- 1шт Полка книжная- 1шт,Прибор ВСВ-1 сдвиговой-1шт,Прибор д\опред. угла откоса- 1шт, Прибор для набухания- 1шт, Прибор компрессионный- 1шт,Прибор УПКА-5 универсальной системы Аистова- 1шт,</p>	
--	--	---------------------------	--	--

			Разновесы Г-2- 1шт, Регулятор напряжения- 1шт, Решетка-стеллаж- 1шт, Секундомер1- 1шт, Сита грунтовые- 1шт, Стабилизатор напряжения ST 5000,5- 1шт,Стабилизатор СТ-250-5- 1шт, Станок НС-12А настольно-сверлильный- 1шт,Стеллаж металлический- 1шт, Стеллаж односторонний- 1шт,Стеллаж3- 1шт, Стенд для испытания арматурной стали- 1шт, Стол1- 16шт, Стул- 16шт; Штангельциркуль - 1шт,Штангельциркуль ШЦ 150 - 1шт,Эл.двигатель - 1шт,Эл.плитка - 1шт	
		Лаборатория	Пресс-насос гидравлический 1ГПНВ-5; 2 доска аудиторная 3-х элементная Дт-73 3000*1000мел, парты-моноблок-17шт	Windows XP, Office 2003
		Мультимедийная аудитория	Комплект мультимедийный BENSUS 764, стол- 23шт, стулья 50шт, доска 1ш	
15.	Деловой иностранный язык	Учебные аудитории для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная мебель (столы, стулья, доска)	
16.	Математическое моделирование	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная мебель	

17.	Специальные разделы высшей математики	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная мебель	
18.	Информационные технологии в строительстве	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная мебель	
19.	Прикладные задачи механики деформируемого твёрдого тела	Аудитория для самостоятельной работы магистрантов	Учебная мебель. Копировальный аппарат.	
		Аудитория для самостоятельной работы	Учебная мебель. Компьютер Pentium(4) CPU 1.50 GHz, компьютер FLATRON E2041, принтер hp LaserJet 1300 PCL6	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г.
		Учебная аудитория	Учебная мебель. Машина разрывная Р-5, машина разрывная Р-0.5, маятниковый копёр МК-30, твердомер типа ТШ-2М, твердомер типа ТКС-1, твердомер ТП-2, микротвердомер ПМТ-3, прибор самопишущий Н-3030-4, измеритель твёрдости ТШП-4.	Microsoft Office, лицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015г
20.	Практика по получению первичных умений и навыков	Лаборатория по гидравлике, научно-исследовательская лаборатория для изучения физико-механических свойств	Сдвиговой прибор, компрессионный прибор, установка трёхосного сжатия грунта, и прочее лабораторное оборудование	Программное обеспечение для автоматизированного испытательного комплекса «АСИС»

		грунтов		№РОСС 0001.22МЮ20
21.	Практика исполнительская	Лаборатория по гидравлике, научно-исследовательская лаборатория для изучения физико-механических свойств грунтов	Сдвиговой прибор, компрессионный прибор, установка трёхосного сжатия грунта, и прочее лабораторное оборудование	Программное обеспечение для автоматизированного испытательного комплекса «АСИС» №РОСС 0001.22МЮ20
22.	Научно-исследовательская работа	Лаборатория по гидравлике, научно-исследовательская лаборатория для изучения физико-механических свойств грунтов	Сдвиговой прибор, компрессионный прибор, установка трёхосного сжатия грунта, и прочее лабораторное оборудование	Программное обеспечение для автоматизированного испытательного комплекса «АСИС» №РОСС 0001.22МЮ20
23.	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	Лаборатория по гидравлике, научно-исследовательская лаборатория для изучения физико-механических свойств грунтов	Сдвиговой прибор, компрессионный прибор, установка трёхосного сжатия грунта, и прочее лабораторное оборудование	Программное обеспечение для автоматизированного испытательного комплекса «АСИС» №РОСС 0001.22МЮ20
24.	Практика технологическая	Лаборатория по гидравлике, научно-исследовательская лаборатория для изучения физико-механических свойств грунтов	Сдвиговой прибор, компрессионный прибор, установка трёхосного сжатия грунта, и прочее лабораторное оборудование	Программное обеспечение для автоматизированного испытательного комплекса «АСИС» №РОСС 0001.22МЮ20
25.	Практика производственная	Лаборатория по гидравлике, научно-исследовательская лаборатория для изучения физико-механических свойств грунтов	Сдвиговой прибор, компрессионный прибор, установка трёхосного сжатия грунта, и прочее лабораторное оборудование	Программное обеспечение для автоматизированного испытательного комплекса «АСИС» №РОСС 0001.22МЮ20
26.	Практика преддипломная	Лаборатория по гидравлике, научно-исследовательская лаборатория для изучения физико-механических свойств грунтов	Сдвиговой прибор, компрессионный прибор, установка трёхосного сжатия грунта, и прочее лабораторное оборудование	Программное обеспечение для автоматизированного испытательного комплекса «АСИС» №РОСС 0001.22МЮ20
27.	ГИА (руководство ВКР)	Лаборатория по гидравлике, научно-исследовательская	Сдвиговой прибор, компрессионный прибор, установка трёхосного сжатия	

		лаборатория для изучения физико-механических свойств грунтов	грунта, и прочее лабораторное оборудование	Программное обеспечение для автоматизированного испытательного комплекса «АСИС» №РОСС 0001.22МЮ20
--	--	--	--	--