

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»,
профиль «Водоотведение и очистка сточных вод»

№ 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.	Философские проблемы науки и техники	Учебная аудитория для проведения лекционных и семинарских занятий	Учебная мебель (парты 2-х местные 28шт; стулья 56шт); учебная доска; стул для преподавателя	
		Учебная аудитория для проведения лекционных и семинарских занятий	Учебная мебель (парты моноблок:3-х местный-40шт); учебная доска; стол преподавателя; стул для преподавателя	
2.	Математическое моделирование	Учебная аудитория для проведения лекционных и семинарских занятий	Учебная мебель (парты моноблок 3-х местный-35шт; моноблок-2-х местный 17шт); учебная доска; стол преподавателя; ноутбук Samsung Q45 15"; интерактивная доска с проектором Smart v25; экран настенный	
		Учебная аудитория для проведения учебных, семинарских, практических занятий и консультаций	Учебная мебель (парт-42 шт); стол преподавателя; стул для преподавателя учебная доска; мультимедийное оборудование стационарный проектор-1; экран-1шт.	
3.	Специальные разделы высшей математики	Учебная аудитория для проведения лекционных и семинарских занятий	Учебная мебель (парты моноблок 3-х местный-35шт; моноблок-2-х местный 17шт); учебная доска; стол преподавателя; ноутбук Samsung Q45	

			15"; интерактивная доска с проектором Smart v25; экран настенный	
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Рабочее место ЭВМ Celeron(R) CPU 2.8 GHz 512 Gb ОЗУ монитор Samsung 15" - 12 шт.	AutoCad 2006 ADT 2006 RU DVD F/S EDU SUB 20 seat (serial No:344-11476115)
4.	Методология научных исследований	Учебная аудитория для проведения лекционных и семинарских занятий	Учебная мебель (парты моноблок:3-х местный-40шт); учебная доска; стол преподавателя; стул для преподавателя	
5.	Информационные технологии в строительстве	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Рабочие станции ATX/IN81/G3220/2*4GbDDR3 1600/500Gb SATA 7200/1Gb GT730/DVD+RW/ - 12шт.; комплект оборудования проекционного Lenovo AC5070-1276/ , экран.	DreamSpark Premium Electronic Software Delivery 1831115453 Контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г., счет № Sk000000682 от 20 декабря 2016 г., акт предоставления прав № Sk000577 от 20.12.2016 г.
6.	Деловой иностранный язык	Учебная аудитория для проведения лекционных и семинарских занятий	Учебная мебель (парты 2-х местные 28шт; стулья 56шт); учебная доска; стул для преподавателя	
		Учебная аудитория для проведения занятий семинарного типа по автоматизированному проектированию автомобильных дорог.	Учебная мебель (стол - 12 шт., стул - 24 шт.); учебная доска	
		Учебная аудитория для проведения занятий семинарного типа по автоматизированному проектированию автомобильных дорог.	Учебная мебель (стол - 30 шт. стул - 60 шт); экран для мультимедийного комплекса.	
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная мебель (стол - 23 шт., стул - 41 шт.); учебная доска	
7.	Методы решения научно-технических задач в	Мультимедийная аудитория	Учебная мебель (стол- 23шт, стулья 50шт); учебная доска, комплект	DreamSpark Premium Electronic Software Delivery

	строительстве		мультимедийный BENSUS 764	1831115453 Контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г., счет № Sk000000682 от 20 декабря 2016 г., акт предоставления прав № Sk000577 от 20.12.2016 г.
		Учебная аудитория для проведения лекционных и семинарских занятий	Учебная мебель (парты моноблок-40 шт); учебная доска; стол преподавателя; стул для преподавателя	
		Учебная аудитория для проведения занятий семинарного типа по автоматизированному проектированию автомобильных дорог.	Учебная мебель (стол - 12 шт., стул - 24 шт.); учебная доска	
8.	Основы педагогики и андрогогики	Учебная аудитория для проведения лекционных и семинарских занятий	Учебная мебель (парты моноблок:3-х местный-40шт); учебная доска; стол преподавателя; стул для преподавателя	
9.	Современные проблемы развития систем водоотведения	Учебная лаборатория "Лаборатория по подготовке и очистке природных и сточных вод"	Учебная мебель (стол-парта - 9 шт.; стул ученический - 19 шт); дистиллятор - 1 шт.; учебная доска; шкаф чертежный - 1 шт.; стул для преподавателя	
10.	Научные основы и инженерные методы выбора систем и схем водоотведения	Учебная аудитория. Методический кабинет	Учебная мебель (стол-парта - 20 шт.; стул ученический - 24 шт.); учебная доска; стул для преподавателя; стол для преподавателя; стол угловой - 1 шт.; кондиционер - 1 шт.; кондиционер Samsung - 1 шт.	
11.	Экологическая безопасность систем и сооружений ВиВ	Учебная лаборатория "Лаборатория по подготовке и очистке природных и сточных вод"	Учебная мебель (стол-парта - 9 шт.; стул ученический - 19 шт); дистиллятор - 1 шт.; учебная доска; шкаф чертежный - 1 шт.; стул для преподавателя	
		Учебная аудитория. Методический кабинет	Учебная мебель (стол-парта - 20 шт.; стул ученический - 24 шт.); учебная доска; стул для преподавателя; стол для преподавателя; стол угловой - 1 шт.; кондиционер - 1 шт.; кондиционер Samsung - 1 шт.	
12.	Расчет систем водоотведения	Учебная лаборатория "Лаборатория по подготовке и очистке природных и сточных вод"	Учебная мебель (стол-парта - 9 шт.; стул ученический - 19 шт); дистиллятор - 1 шт.; учебная доска; шкаф чертежный	

			- 1 шт.; стул для преподавателя	
13.	Моделирование очистных сооружений в строительстве систем водоотведения	Учебная аудитория. Методический кабинет	Учебная мебель (стол-парта - 20 шт.; стул ученический - 24 шт.); учебная доска; стул для преподавателя; стол для преподавателя; стол угловой - 1 шт.; кондиционер - 1 шт.; кондиционер Samsung - 1 шт.	
14.	Интенсификация методов механической, физико-химической и биологической очистки сточных вод	Учебная аудитория. Методический кабинет	Учебная мебель (стол-парта - 20 шт.; стул ученический - 24 шт.); учебная доска; стул для преподавателя; стол для преподавателя; стол угловой - 1 шт.; кондиционер - 1 шт.; кондиционер Samsung - 1 шт.	
15.	Технологическая наладка и контроль работы очистных сооружений водоотведения	Учебная аудитория. Методический кабинет	Учебная мебель (стол-парта - 20 шт.; стул ученический - 24 шт.); учебная доска; стул для преподавателя; стол для преподавателя; стол угловой - 1 шт.; кондиционер - 1 шт.; кондиционер Samsung - 1 шт.	
16.	Эксплуатационная надежность водоотводящих систем	Учебная аудитория. Методический кабинет	Учебная мебель (стол-парта - 20 шт.; стул ученический - 24 шт.); учебная доска; стул для преподавателя; стол для преподавателя; стол угловой - 1 шт.; кондиционер - 1 шт.; кондиционер Samsung - 1 шт.	
17.	Очистка сточных вод	Учебная аудитория. Методический кабинет	Учебная мебель (стол-парта - 20 шт.; стул ученический - 24 шт.); учебная доска; стул для преподавателя; стол для преподавателя; стол угловой - 1 шт.; кондиционер - 1 шт.; кондиционер Samsung - 1 шт.	
18.	Национальное и международное экологическое право	Учебная лаборатория "Лаборатория по подготовке и очистке природных и сточных вод"	Учебная мебель (стол-парта - 9 шт.; стул ученический - 19 шт); дистиллятор - 1 шт.; учебная доска; шкаф чертежный - 1 шт.; стул для преподавателя	
19.	Сооружения механической и физико-химической очистки промышленных сточных вод и обработки осадка	Учебная аудитория. Методический кабинет	Учебная мебель (стол-парта - 20 шт.; стул ученический - 24 шт.); учебная доска; стул для преподавателя; стол для преподавателя; стол угловой - 1 шт.;	

			кондиционер - 1 шт.; кондиционер Samsung - 1 шт.	
20.	Обработка, обеззараживание и утилизация осадков сточных вод	Учебная лаборатория "Наружные сети систем водоснабжения и водоотведения. Насосы. Сантехоборудование зданий"	Учебная мебель (стол парта - 15 шт.; стул ученический - 31 шт); учебная доска; стол преподавателя; стул для преподавателя; насос центробежный - 1 шт.; насос - 1 шт.; наглядное пособие для дисциплины "Инженерное оборудование зданий" - 1 шт.; установка для проведения лабор.работы:"Изучение гидрав.харак-к водоразб.кранов - 2 шт.; установка для проведения лабор.работы:"Изучение работы стояков канализации" - 1 шт.; шкаф металлический - 1 шт.	
21.	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (педагогическая)	Научно-исследовательская лаборатория. Аспирантская	Учебная мебель (стол лабораторный 3-ч тумбовый - 2 шт.; стул на металлокаркасе - 7 шт.); сушильный шкаф - 2 шт.; муфельная печь - 1 шт.; стол 1-тумбовый - 2 шт.; стол лабораторный электрический - 4 шт.; спектрофотометр - 1 шт.; весы электронные - 2 шт.; анализатор флюорат - 1 шт.; фотометр - 1 шт.; устройство для просушивания посуды - 1 шт.; водяная баня - 1 шт.; анализатор растворенного кислорода - 1 шт.; кондуктометр - 1 шт.; термостат - 1 шт.; барометр - 1 шт.; PH-метр-PH-410 - 1 шт; стол антивибрационный для весов большой - 1 шт.; стол антивибрационный для весов малый - 1 шт.; стол-мойка двойная с левым расположением раковин из нержавеющей стали - 2 шт.; шкаф для приборов и посуды - 1 шт.; ионметр Лабораторный И-160 - 1 шт.; источник питания "Липс-35" пост. тока - 1 шт.; колориметр КФК-УХЛ-42 фотоэлектрический концентрационный	

			- 1 шт.; микроскоп Альтами 136 - 1 шт.; рН-метр рН-410 - 1 шт.; шкаф сушильный СНОЛ-3,5.3,5.3,5/3,5-И4 - 1 шт.	
		Учебная аудитория. Методический кабинет	Учебная мебель (стол-парта - 20 шт.; стул ученический - 24 шт.); учебная доска; стул для преподавателя; стол для преподавателя; стол угловой - 1 шт.; кондиционер - 1 шт.; кондиционер Samsung - 1 шт.	
22.	Практика исполнительская	Научно-исследовательская лаборатория. Аспирантская	Учебная мебель (стол лабораторный 3-ч тумбовый - 2 шт.; стул на металлокаркасе - 7 шт.); сушильный шкаф - 2 шт.; муфельная печь - 1 шт.; стол 1-тумбовый - 2 шт.; стол лабораторный электрический - 4 шт.; спектрофотометр - 1 шт.; весы электронные - 2 шт.; анализатор флюорат - 1 шт.; фотометр - 1 шт.; устройство для просушивания посуды - 1 шт.; водяная баня - 1 шт.; анализатор растворенного кислорода - 1 шт.; кондуктометр - 1 шт.; термостат - 1 шт.; барометр - 1 шт.; рН-метр-рН-410 - 1 шт.; стол антивибрационный для весов большой - 1 шт.; стол антивибрационный для весов малый - 1 шт.; стол-мойка двойная с левым расположением раковин из нержавеющей стали - 2 шт.; шкаф для приборов и посуды - 1 шт.; ионметр Лабораторный И-160 - 1 шт.; источник питания "Липс-35" пост. тока - 1 шт.; колориметр КФК-УХЛ-42 фотоэлектрический концентрационный - 1 шт.; микроскоп Альтами 136 - 1 шт.; рН-метр рН-410 - 1 шт.; шкаф сушильный СНОЛ-3,5.3,5.3,5/3,5-И4 - 1 шт.	

		Учебная аудитория. Методический кабинет	Учебная мебель (стол-парта - 20 шт.; стул ученический - 24 шт.); учебная доска; стул для преподавателя; стол для преподавателя; стол угловой - 1 шт.; кондиционер - 1 шт.; кондиционер Samsung - 1 шт.	
23.	Научно-исследовательская работа (в семестре)	Научно-исследовательская лаборатория. Аспирантская	Учебная мебель (стол лабораторный 3-ч тумбовый - 2 шт.; стул на металлокаркасе - 7 шт.); сушильный шкаф - 2 шт.; муфельная печь - 1 шт.; стол 1-тумбовый - 2 шт.; стол лабораторный электрический - 4 шт.; спектрофотометр - 1 шт.; весы электронные - 2 шт.; анализатор флюорат - 1 шт.; фотометр - 1 шт.; устройство для просушивания посуды - 1 шт.; водяная баня - 1 шт.; анализатор растворенного кислорода - 1 шт.; кондуктометр - 1 шт.; термостат - 1 шт.; барометр - 1 шт.; рН-метр-рН-410 - 1 шт.; стол антивибрационный для весов большой - 1 шт.; стол антивибрационный для весов малый - 1 шт.; стол-мойка двойная с левым расположением раковин из нержавеющей стали - 2 шт.; шкаф для приборов и посуды - 1 шт.; ионметр Лабораторный И-160 - 1 шт.; источник питания "Липс-35" пост. тока - 1 шт.; колориметр КФК-УХЛ-42 фотоэлектрический концентрационный - 1 шт.; микроскоп Альтами 136 - 1 шт.; рН-метр рН-410 - 1 шт.; шкаф сушильный СНОЛ-3,5.3.5.3,5/3,5-И4 - 1 шт.	
		Учебная аудитория. Методический кабинет	Учебная мебель (стол-парта - 20 шт.; стул ученический - 24 шт.); учебная доска; стул для преподавателя; стол для преподавателя; стол угловой - 1 шт.; кондиционер - 1 шт.; кондиционер	

			Samsung - 1 шт.	
24.	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	Научно-исследовательская лаборатория. Аспирантская	Учебная мебель (стол лабораторный 3-ч тумбовый - 2 шт.; стул на металлокаркасе - 7 шт.); сушильный шкаф - 2 шт.; муфельная печь - 1 шт.; стол 1-тумбовый - 2 шт.; стол лабораторный электрический - 4 шт.; спектрофотометр - 1 шт.; весы электронные - 2 шт.; анализатор флюорат - 1 шт.; фотометр - 1 шт.; устройство для просушивания посуды - 1 шт.; водяная баня - 1 шт.; анализатор растворенного кислорода - 1 шт.; кондуктометр - 1 шт.; термостат - 1 шт.; барометр - 1 шт.; рН-метр-рН-410 - 1 шт.; стол антивибрационный для весов большой - 1 шт.; стол антивибрационный для весов малый - 1 шт.; стол-мойка двойная с левым расположением раковин из нержавеющей стали - 2 шт.; шкаф для приборов и посуды - 1 шт.; ионметр Лабораторный И-160 - 1 шт.; источник питания "Липс-35" пост. тока - 1 шт.; колориметр КФК-УХЛ-42 фотоэлектрический концентрационный - 1 шт.; микроскоп Альтами 136 - 1 шт.; рН-метр рН-410 - 1 шт.; шкаф сушильный СНОЛ-3,5.3,5.3,5/3,5-И4 - 1 шт.	
		Учебная аудитория. Методический кабинет	Учебная мебель (стол-парта - 20 шт.; стул ученический - 24 шт.); учебная доска; стул для преподавателя; стол для преподавателя; стол угловой - 1 шт.; кондиционер - 1 шт.; кондиционер Samsung - 1 шт.	
25.	Практика технологическая	Научно-исследовательская лаборатория. Аспирантская	Учебная мебель (стол лабораторный 3-ч тумбовый - 2 шт.; стул на металлокаркасе - 7 шт.); сушильный	

			шкаф - 2 шт.; муфельная печь - 1 шт.; стол 1-тумбовый - 2 шт.; стол лабораторный электрический - 4 шт.; спектрофотометр - 1 шт.; весы электронные - 2 шт.; анализатор флюорат - 1 шт.; фотометр - 1 шт.; устройство для просушивания посуды - 1 шт.; водяная баня - 1 шт.; анализатор растворенного кислорода - 1 шт.; кондуктометр - 1 шт.; термостат - 1 шт.; барометр - 1 шт.; РН-метр-РН-410 - 1 шт.; стол антивибрационный для весов большой - 1 шт.; стол антивибрационный для весов малый - 1 шт.; стол-мойка двойная с левым расположением раковин из нержавеющей стали - 2 шт.; шкаф для приборов и посуды - 1 шт.; ионметр Лабораторный И-160 - 1 шт.; источник питания "Липс-35" пост. тока - 1 шт.; колориметр КФК-УХЛ-42 фотоэлектрический концентрационный - 1 шт.; микроскоп Альтами 136 - 1 шт.; рН-метр рН-410 - 1 шт.; шкаф сушильный СНОЛ-3,5.3,5.3,5/3,5-И4 - 1 шт.	
		Учебная аудитория. Методический кабинет	Учебная мебель (стол-парта - 20 шт.; стул ученический - 24 шт.); учебная доска; стул для преподавателя; стол для преподавателя; стол угловой - 1 шт.; кондиционер - 1 шт.; кондиционер Samsung - 1 шт.	
26.	Практика производственная	Научно-исследовательская лаборатория. Аспирантская	Учебная мебель (стол лабораторный 3-ч тумбовый - 2 шт.; стул на металлокаркасе - 7 шт.); сушильный шкаф - 2 шт.; муфельная печь - 1 шт.; стол 1-тумбовый - 2 шт.; стол лабораторный электрический - 4 шт.; спектрофотометр - 1 шт.; весы электронные - 2 шт.; анализатор	

			<p>флюорат - 1 шт.; фотометр - 1 шт.; устройство для просушивания посуды - 1 шт.; водяная баня - 1 шт.; анализатор растворенного кислорода - 1 шт.; кондуктометр - 1 шт.; термостат - 1 шт.; барометр - 1 шт.; рН-метр-РН-410 - 1 шт.; стол антивибрационный для весов большой - 1 шт.; стол антивибрационный для весов малый - 1 шт.; стол-мойка двойная с левым расположением раковин из нержавеющей стали - 2 шт.; шкаф для приборов и посуды - 1 шт.; ионметр Лабораторный И-160 - 1 шт.; источник питания "Липс-35" пост. тока - 1 шт.; колориметр КФК-УХЛ-42 фотоэлектрический концентрационный - 1 шт.; микроскоп Альтами 136 - 1 шт.; рН-метр рН-410 - 1 шт.; шкаф сушильный СНОЛ-3,5.3,5.3,5/3,5-И4 - 1 шт.</p>	
		<p>Учебная аудитория. Методический кабинет</p>	<p>Учебная мебель (стол-парта - 20 шт.; стул ученический - 24 шт.); учебная доска; стул для преподавателя; стол для преподавателя; стол угловой - 1 шт.; кондиционер - 1 шт.; кондиционер Samsung - 1 шт.</p>	
27.	Практика преддипломная	<p>Научно-исследовательская лаборатория. Аспирантская</p>	<p>Учебная мебель (стол лабораторный 3-ч тумбовый - 2 шт.; стул на металлокаркасе - 7 шт.); сушильный шкаф - 2 шт.; муфельная печь - 1 шт.; стол 1-тумбовый - 2 шт.; стол лабораторный электрический - 4 шт.; спектрофотометр - 1 шт.; весы электронные - 2 шт.; анализатор флюорат - 1 шт.; фотометр - 1 шт.; устройство для просушивания посуды - 1 шт.; водяная баня - 1 шт.; анализатор растворенного кислорода - 1 шт.; кондуктометр - 1 шт.; термостат - 1 шт.;</p>	

			барометр - 1 шт.; рН-метр-рН-410 - 1 шт.; стол антивибрационный для весов большой - 1 шт.; стол антивибрационный для весов малый - 1 шт.; стол-мойка двойная с левым расположением раковин из нержавеющей стали - 2 шт.; шкаф для приборов и посуды - 1 шт.; ионметр Лабораторный И-160 - 1 шт.; источник питания "Липс-35" пост. тока - 1 шт.; колориметр КФК-УХЛ-42 фотоэлектрический концентрационный - 1 шт.; микроскоп Альтами 136 - 1 шт.; рН-метр рН-410 - 1 шт.; шкаф сушильный СНОЛ-3,5.3,5.3,5/3,5-И4 - 1 шт.	
		Учебная аудитория. Методический кабинет	Учебная мебель (стол-парта - 20 шт.; стул ученический - 24 шт.); учебная доска; стул для преподавателя; стол для преподавателя; стол угловой - 1 шт.; кондиционер - 1 шт.; кондиционер Samsung - 1 шт.	
28.	Государственная итоговая аттестация	Научно-исследовательская лаборатория. Аспирантская	Учебная мебель (стол лабораторный 3-ч тумбовый - 2 шт.; стул на металлокаркасе - 7 шт.); сушильный шкаф - 2 шт.; муфельная печь - 1 шт.; стол 1-тумбовый - 2 шт.; стол лабораторный электрический - 4 шт.; спектрофотометр - 1 шт.; весы электронные - 2 шт.; анализатор флюорат - 1 шт.; фотометр - 1 шт.; устройство для просушивания посуды - 1 шт.; водяная баня - 1 шт.; анализатор растворенного кислорода - 1 шт.; кондуктометр - 1 шт.; термостат - 1 шт.; барометр - 1 шт.; рН-метр-рН-410 - 1 шт.; стол антивибрационный для весов большой - 1 шт.; стол антивибрационный для весов малый - 1 шт.; стол-мойка двойная с левым	

			расположением раковин из нержавеющей стали - 2 шт.; шкаф для приборов и посуды - 1 шт.; ионметр Лабораторный И-160 - 1 шт.; источник питания "Липс-35" пост. тока - 1 шт.; колориметр КФК-УХЛ-42 фотоэлектрический концентрационный - 1 шт.; микроскоп Альтами 136 - 1 шт.; рН-метр рН-410 - 1 шт.; шкаф сушильный СНОЛ-3,5.3,5.3,5/3,5-И4 - 1 шт.	
		Учебная аудитория. Методический кабинет	Учебная мебель (стол-парта - 20 шт.; стул ученический - 24 шт.); учебная доска; стул для преподавателя; стол для преподавателя; стол угловой - 1 шт.; кондиционер - 1 шт.; кондиционер Samsung - 1 шт.	
29.	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	Научно-исследовательская лаборатория. Аспирантская	Учебная мебель (стол лабораторный 3-ч тумбовый - 2 шт.; стул на металлокаркасе - 7 шт.); сушильный шкаф - 2 шт.; муфельная печь - 1 шт.; стол 1-тумбовый - 2 шт.; стол лабораторный электрический - 4 шт.; спектрофотометр - 1 шт.; весы электронные - 2 шт.; анализатор флюорат - 1 шт.; фотометр - 1 шт.; устройство для просушивания посуды - 1 шт.; водяная баня - 1 шт.; анализатор растворенного кислорода - 1 шт.; кондуктометр - 1 шт.; термостат - 1 шт.; барометр - 1 шт.; РН-метр-РН-410 - 1 шт.; стол антивибрационный для весов большой - 1 шт.; стол антивибрационный для весов малый - 1 шт.; стол-мойка двойная с левым расположением раковин из нержавеющей стали - 2 шт.; шкаф для приборов и посуды - 1 шт.; ионметр Лабораторный И-160 - 1 шт.; источник питания "Липс-35" пост. тока - 1 шт.;	

			колориметр КФК-УХЛ-42 фотоэлектрический концентрационный - 1 шт.; микроскоп Альтами 136 - 1 шт.; рН-метр рН-410 - 1 шт.; шкаф сушильный СНОЛ-3,5.3,5.3,5/3,5-И4 - 1 шт.	
		Учебная аудитория. Методический кабинет	Учебная мебель (стол-парта - 20 шт.; стул ученический - 24 шт.); учебная доска; стул для преподавателя; стол для преподавателя; стол угловой - 1 шт.; кондиционер - 1 шт.; кондиционер Samsung - 1 шт.	

*Специальные помещения - учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы.

Перечень договоров ЭБС (за период, соответствующий сроку получения образования по ООП)		
Учебный год	Наименование документа с указанием реквизитов	Срок действия документа
2016-2017	ЭБС «Юрайт» полная коллекция Контракт № 07-11 от 07.11.2016	с 10.11.2016 по 09.11.2017
	ЭБС «Лань» Инженерно-технические науки Контракт № 18/07 от 18.07.2016	с 01.08.2016 по 31.07.2017
Учебный год		
2017-2018	ЭБС «Юрайт» полная коллекция Контракт № 28-09/17 от 28.09.2017	с 28.09.2017 по 31.12.2018
	ЭБС «Лань» Инженерно-технические науки Контракт № 27-07/17 от 27.07.2017	с 27.07.2017 по 31.07.2018
	ЭБС «Лань» Инженерно-технические науки Контракт № 02-10/17 от 02.10.2017	с 02.10.2017 по 01.10.2018