

Приложение 10

МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

направления подготовки 08.03.01 «Строительство»

Профиль «Промышленное и гражданское строительство»

Таблица 10.1 – Материально-технические условия для проведения аудиторных занятий

Наименование дисциплин учебного плана ОП ВО	Наименование кафедры	Назначение аудитории/помещения	Оборудование	Приборы	Программно-аппаратные средства специального назначения
1	2	3	4	5	6
Блок 1 Дисциплины (модули)					
Базовая часть					
Б1.Б.01 История	Философия и история Аудиторный фонд Ур-ГУПС	Аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная мебель, технические средства обучения, служащие для представления учебной информации большой аудитории, наборы демонстрационного оборудования	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
		Аудитория для проведения практических занятий (занятий семинарского типа)	Специализированная мебель	–	–
Б1.Б.02 Философия	Философия и история Аудиторный фонд Ур-ГУПС	Аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная мебель, технические средства обучения, служащие для представления учебной информации большой аудитории, наборы демонстрационного оборудования	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
		Аудитория для проведения практических занятий (занятий семинарского типа)	Специализированная мебель	–	–
Б1.Б.03 Социальные и психологические аспекты профессиональной деятельности	Управление персоналом и социология Аудиторный фонд Ур-ГУПС	Аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная мебель, технические средства обучения, служащие для представления учебной информации большой аудитории, наборы демонстрационного оборудования	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
		Аудитория для проведения практических занятий (занятий семинарского типа)	Специализированная мебель	–	–
		Компьютерные классы	Персональные компьютеры с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета, специализированная мебель	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office

1	2	3	4	5	6
Б1.Б.04 Иностранный язык	Иностранные языки и межкультурные коммуникации	Центр для изучения иностранных языков. Кабинет английского языка. Кабинет немецкого языка Кабинет французского языка.	Типовой комплект лингафонного оборудования; Аудиозаписи ПК	—	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
		Лингафонный кабинет	Аудиозаписи ПК	—	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
Б1. Б.05 Русский язык и этика делового общения	Иностранные языки и межкультурные коммуникации Аудиторный фонд Ур-ГУПС	Аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная мебель, технические средства обучения, служащие для представления учебной информации большой аудитории, наборы демонстрационного оборудования	—	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
		Аудитория для проведения практических занятий (занятий семинарского типа)	Специализированная мебель	—	—
Б1.Б.06 Правовые и экономические аспекты профессиональной деятельности	Мировая экономика и логистика Аудиторный фонд Ур-ГУПС	Аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная мебель, технические средства обучения, служащие для представления учебной информации большой аудитории, наборы демонстрационного оборудования	—	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
		Аудитория для проведения практических занятий (занятий семинарского типа)	Специализированная мебель	—	—
		Компьютерные классы	Персональные компьютеры с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета, специализированная мебель	—	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office

1	2	3	4	5	6
Б1.Б.07 Математика	Естественно-научные дисциплины Аудиторный фонд Ур-ГУПС	Аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная мебель, технические средства обучения, служащие для представления учебной информации большой аудитории, наборы демонстрационного оборудования	—	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
		Аудитория для проведения практических занятий (занятий семинарского типа)	Специализированная мебель	—	—
		Компьютерные классы	Персональные компьютеры с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета, специализированная мебель	—	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
Б1.Б.08 Физика	Естественно-научные дисциплины Аудиторный фонд Ур-ГУПС	Аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная мебель, технические средства обучения, служащие для представления учебной информации большой аудитории, наборы демонстрационного оборудования	—	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
		Аудитория для проведения практических занятий (занятий семинарского типа)	Специализированная мебель	—	—
		Лаборатории общей физики	УЛТК Электричество и магнетизм, ЛКО-1М Когерентная оптика, ЛКМ-1 Физические основы механики, ЛКМ-2 Законы механики, ЛКМ-3 Прикладная механика, ЛКТМ-7 Колебания, ЛКК-2 Опыт Франка и Герца, ЛКТТ-7М Коэффициент теплового излучения твердого тела, ЛКК-1Р Спектры. Фотоэффект. Тепловое излучение. ЛКТ-2 Молекулярная физика и термодинамика, ЛКТ-3 Свойства вещества, Персональные компьютеры	—	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office

1	2	3	4	5	6
Б1.Б.09 Механика (теоретическая механика, техническая механика, механика грунтов)	Мехатроника Аудиторный фонд Ур-ГУПС	Аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная мебель, технические средства обучения, служащие для представления учебной информации большой аудитории, наборы демонстрационного оборудования	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
		Аудитория для проведения практических занятий (занятий семинарского типа)	Специализированная мебель	–	–
		Компьютерные классы	Персональные компьютеры с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета, специализированная мебель	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
Б1.Б.10 Химия и инженерная экология	Техносферная безопасность Естественнонаучные дисциплины Аудиторный фонд Ур-ГУПС	Аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная мебель, технические средства обучения, служащие для представления учебной информации большой аудитории, наборы демонстрационного оборудования	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
		Аудитория для проведения практических занятий (занятий семинарского типа)	Специализированная мебель	–	–
		Компьютерные классы	Персональные компьютеры с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета, специализированная мебель	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
		Химические лаборатории	Шкаф вытяжной, стол приборный, стол лабораторный, стол преподавательский, шкаф сушильный, весы лабораторные, стол для титрования, стол пристенный химический, стол рабочий, стол-мойка, стол-	Весы, потенциостат, мультитест, фотометр Колориметр, колориметр ф/электр, «АНИОН-4110», ЛПУ-01 рН-метр	–

1	2	3	4	5	6
			приставка, сушилка для посуды, сушилка для посуды.		
Б1.Б.11 Сопротивление материалов	Мосты и транспортные тоннели Аудиторный фонд Ур-ГУПС	Аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная мебель, технические средства обучения, служащие для представления учебной информации большой аудитории, наборы демонстрационного оборудования	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
		Аудитория для проведения практических занятий (занятий семинарского типа)	Специализированная мебель	–	–
		Компьютерные классы	Персональные компьютеры с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета, специализированная мебель	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
		Лаборатория Механики грунтов	Устройство компрессионного сжатия (автомат «Геотек»); устройство одноплоского среза (автомат «Геотек»); Полевая лаборатория Литвинова – сушильный шкаф до 100 град;	Прессиометр; Весы электронные до 1 кг; весы аналитические ВЛТ-1; приборы: фильтрационный Ф-1М; для определения размокаемости и набухаемости грунтов; уплотнения грунта; стандартного уплотнения ГипродорНИИ; для определения угла естественного откоса. стабилометр (автомат «Геотек»); Компрессионный прибор КПр-1; прибор для испытания грунтов на сдвиг ПСГ	–

1	2	3	4	5	6
		Лаборатории Геодезии	Штативы металлические, деревянные; рейки; вешки; Учебная мебель	Теодолит оптический; Нивелир с компенсатором; дальномер disto; дальномер лазерный distoclassi; нивелир 3Н5Л; Нивелир DSZ; Нивелир – АТ-20Д; Нивелир АТ-24Д; нивелир электронный; отражатель АО-17; приемник навигационный; светодальномер СМ-5; светодальномер СТ5; тахеометр SET330RT; тахеометр ТА; тахеометр электронный SET330R; тахеометр South NTS 362R; тахеометр South NTS 362R600; теодолит Т-2; теодолит ТБ-1; теодолит УОМЗ; рулетки;	–
Б1.Б.12 Информатика	Информационные технологии и защита информации Аудиторный фонд Ур-ГУПС	Аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная мебель, технические средства обучения, служащие для представления учебной информации большой аудитории, наборы демонстрационного оборудования	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
		Компьютерные классы	Персональные компьютеры с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную инфор-	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office

1	2	3	4	5	6
			мационно-образовательную среду университета, специализированная мебель		
Б1.Б.13 Безопасность жизнедеятельности	Техносферная безопасность Аудиторный фонд Ур-ГУПС	Аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная мебель, технические средства обучения, служащие для представления учебной информации большой аудитории, наборы демонстрационного оборудования	—	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
		Аудитория для проведения практических занятий (занятий семинарского типа)	Специализированная мебель	—	—
		Учебная лаборатория "Безопасность жизнедеятельности"	Макеты	—	—
		Компьютерные классы	Персональные компьютеры с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета, специализированная мебель	—	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
Б1.Б.14 Физическая культура и спорт	Физвоспитание Аудиторный фонд Ур-ГУПС	Аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная мебель, технические средства обучения, служащие для представления учебной информации большой аудитории, наборы демонстрационного оборудования	—	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
		Спортивный комплекс: игровой зал, беговая дорожка; зал тяжелой атлетики; зал настольного тенниса; зал аэробики; зал борьбы; зал бокса; зал женской гимнастики; шахматный клуб Стадион: футбольное поле; баскетбольная площадка; теннисный корт; беговая дорожка; футбольная пло-	Спортивный инвентарь	—	—

1	2	3	4	5	6
		шадка; баскетбольная площадка; волейбольная площадка			
Б1.Б.15 Инженерная компьютерная графика	Проектирование и эксплуатация автомобилей Аудиторный фонд УрГУПС	Аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная мебель, технические средства обучения, служащие для представления учебной информации большой аудитории, наборы демонстрационного оборудования	—	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
		Аудитория для проведения практических занятий (занятий семинарского типа)	Специализированная мебель	—	—
		Компьютерные классы	Персональные компьютеры с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета, специализированная мебель	—	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
Б1.Б.16 Инженерное обеспечение строительства (геодезия, геология)	Мосты и транспортные тоннели Аудиторный фонд УрГУПС	Аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная мебель, технические средства обучения, служащие для представления учебной информации большой аудитории, наборы демонстрационного оборудования	—	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
		Аудитория для проведения практических занятий (занятий семинарского типа)	Специализированная мебель	—	—
		Компьютерные классы	Персональные компьютеры с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета, специализированная мебель	—	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office

1	2	3	4	5	6
		Лаборатория Механики грунтов	Устройство компрессионного сжатия (автомат «Геотек»); устройство одноплоского среза (автомат «Геотек»); Полевая лаборатория Литвинова – сушильный шкаф до 100 град;	Прессиометр; Весы электронные до 1 кг; весы аналитические ВЛТ-1; приборы: фильтрационный Ф-1М; для определения размокаемости и набухаемости грунтов; уплотнения грунта; стандартного уплотнения ГипродорНИИ; для определения угла естественного откоса. стабилометр (автомат «Геотек»); Компрессионный прибор КПр-1; прибор для испытания грунтов на сдвиг ПСГ	–
		Лаборатории Геодезии	Штативы металлические, деревянные; рейки; вешки; Учебная мебель	Теодолит оптический; Нивелир с компенсатором; дальномер disto; дальномер лазерный distoclassi; нивелир 3Н5Л; Нивелир DSZ; Нивелир – АТ-20Д; Нивелир АТ-24Д; нивелир электронный; отражатель АО-17; приемник навигационный; светодальномер СМ-5; светодальномер СТ5; тахеометр SET330RT; тахеометр ТА; тахеометр электронный SET330R; тахеометр South NTS	–

1	2	3	4	5	6
				362R; тахеометр South NTS 362R600; теодолит Т-2; теодолит ТБ-1; теодолит УОМЗ; рулетки;	
Б1.Б.17 Основы метрологии, стандартизации, сертификация и контроля качества в строительстве	Проектирование и эксплуатация автомобилей Аудиторный фонд УрГУПС	Аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная мебель, технические средства обучения, служащие для представления учебной информации большой аудитории, наборы демонстрационного оборудования	—	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
		Аудитория для проведения практических занятий (занятий семинарского типа)	Специализированная мебель	—	—
		Компьютерные классы	Персональные компьютеры с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета, специализированная мебель	—	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
	Строительные конструкции и строительное производство	Лаборатория «Строительные конструкции и строительное производство»	Пресс Р-100	—	—
Б1.Б.18 Основы архитектуры и строительных конструкций	Строительные конструкции и строительное производство Аудиторный фонд УрГУПС	Аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная мебель, технические средства обучения, служащие для представления учебной информации большой аудитории, наборы демонстрационного оборудования	—	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
		Аудитория для проведения практических занятий (занятий семинарского типа)	Специализированная мебель	—	—

1	2	3	4	5	6
		Компьютерные классы	Персональные компьютеры с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета, специализированная мебель	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
		Лаборатория «Строительные конструкции и строительное производство»	Пресс Р-100	Люксметры Психрометры	–

Вариативная часть

Обязательные дисциплины

Б1.В.01 Физическая культура и спорт (элективные дисциплины (модули))	Физвоспитание	Спортивный комплекс: игровой зал, беговая дорожка; зал тяжелой атлетики; зал настольного тенниса; зал аэробики; зал борьбы; зал бокса; зал женской гимнастики; шахматный клуб Стадион: футбольное поле; баскетбольная площадка; теннисный корт; беговая дорожка; футбольная площадка; баскетбольная площадка; волейбольная площадка	Спортивный инвентарь	–	–
Б1.В.02 Основы архитектурного проектирования	Строительные конструкции и строительство Аудиторный фонд УрГУПС	Аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная мебель, технические средства обучения, служащие для представления учебной информации большой аудитории, наборы демонстрационного оборудования	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
		Аудитория для проведения практических занятий (занятий семинарского типа)	Специализированная мебель	–	
		Компьютерные классы	Персональные компьютеры с возможностью подключения к	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обуче-

1	2	3	4	5	6
			сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета, специализированная мебель		ния Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
		Лаборатория «Строительные конструкции и строительное производство»	Пресс Р-100	Люксметры Психрометры	–
Б1.В.03 Основы воздействия зданий и технологические процессы в строительстве	Строительные конструкции и строительное производство Аудиторный фонд Ур-ГУПС	Аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная мебель, технические средства обучения, служащие для представления учебной информации большой аудитории, наборы демонстрационного оборудования	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
		Аудитория для проведения практических занятий (занятий семинарского типа)	Специализированная мебель	–	
		Компьютерные классы	Персональные компьютеры с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета, специализированная мебель	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
		Лаборатория «Строительные конструкции и строительное производство»	Пресс Р-100	Люксметры Психрометры	–
Б1.В.04 Строительная механика	Мосты и транспортные тоннели Аудиторный фонд Ур-ГУПС	Аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная мебель, технические средства обучения, служащие для представления учебной информации большой аудитории, наборы демонстрационного оборудования	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
		Аудитория для проведения практических занятий (занятий семинарского типа)	Специализированная мебель	–	–
		Компьютерные классы	Персональные компьютеры с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru)

1	2	3	4	5	6
			доступа в электронную информационно-образовательную среду университета, специализированная мебель		Пакет офисных приложений MS Office Пакеты прикладных профессиональных программ SPSS и Vortex
		Лаборатория Механики грунтов	Устройство компрессионного сжатия (автомат «Геотек»); устройство одноплоского среза (автомат «Геотек»); Полевая лаборатория Литвинова – сушильный шкаф до 100 град;	Прессиометр; Весы электронные до 1 кг; весы аналитические ВЛТ-1; приборы: фильтрационный Ф-1М; для определения размокаемости и набухаемости грунтов; уплотнения грунта; стандартного уплотнения ГипродорНИИ; для определения угла естественного откоса. стабилометр (автомат «Геотек»); Компрессионный прибор КПр-1; прибор для испытания грунтов на сдвиг ПСГ	–
		Лаборатории Геодезии	Штативы металлические, деревянные; рейки; вешки; Учебная мебель	Теодолит оптический; Нивелир с компенсатором; дальномер disto; дальномер лазерный distoclassi; нивелир 3Н5Л; Нивелир DSZ; Нивелир – АТ-20Д; Нивелир АТ-24Д; нивелир электронный; отражатель АО-17; приемник навигационный; светодальномер СМ-5; светодальномер СТ5; тахеометр SET330RT;	–

1	2	3	4	5	6
				тахеометр ТА; тахеометр электронный SET330R; тахеометр South NTS 362R; тахеометр South NTS 362R600; теодолит Т-2; теодолит ТБ-1; теодолит УОМЗ; рулетки;	
Б1.В.05 Автоматизация и механизация строительного производства	Строительные конструкции и строительное производство Аудиторный фонд Ур-ГУПС	Аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная мебель, технические средства обучения, служащие для представления учебной информации большой аудитории, наборы демонстрационного оборудования	—	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
		Аудитория для проведения практических занятий (занятий семинарского типа)	Специализированная мебель	—	
		Компьютерные классы	Персональные компьютеры с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета, специализированная мебель	—	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
		Лаборатория «Строительные конструкции и строительное производство»	Пресс Р-100	Люксметры Психрометры	—
Б1.В.06 Архитектура зданий	Строительные конструкции и строительное производство Аудиторный фонд Ур-ГУПС	Аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная мебель, технические средства обучения, служащие для представления учебной информации большой аудитории, наборы демонстрационного оборудования	—	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
		Аудитория для проведения практических занятий (заня-	Специализированная мебель	—	

1	2	3	4	5	6
		тий семинарского типа)			
		Компьютерные классы	Персональные компьютеры с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета, специализированная мебель	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
		Лаборатория «Строительные конструкции и строительное производство»	Пресс Р-100	Люксметры Психрометры	–
Б1.В.07 Строительные конструкции	Строительные конструкции и строительное производство Аудиторный фонд Ур-ГУПС	Аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная мебель, технические средства обучения, служащие для представления учебной информации большой аудитории, наборы демонстрационного оборудования	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
		Аудитория для проведения практических занятий (занятий семинарского типа)	Специализированная мебель	–	
		Компьютерные классы	Персональные компьютеры с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета, специализированная мебель	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
		Лаборатория «Строительные конструкции и строительное производство»	Пресс Р-100	Люксметры Психрометры	–
Б1.В.08 Обследование и реконструкция зданий и сооружений	Строительные конструкции и строительное производство Аудиторный фонд Ур-ГУПС	Аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная мебель, технические средства обучения, служащие для представления учебной информации большой аудитории, наборы демонстрационного оборудования	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
		Аудитория для проведения практических занятий (занятий семинарского типа)	Специализированная мебель	–	

1	2	3	4	5	6
		Компьютерные классы	Персональные компьютеры с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета, специализированная мебель	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
		Лаборатория «Строительные конструкции и строительное производство»	Пресс Р-100	Люксметры Психрометры	–
Б1.В.09 Основы организации и управления в строительстве	Строительные конструкции и строительное производство Аудиторный фонд Ур-ГУПС	Аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная мебель, технические средства обучения, служащие для представления учебной информации большой аудитории, наборы демонстрационного оборудования	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
		Аудитория для проведения практических занятий (занятий семинарского типа)	Специализированная мебель	–	
		Компьютерные классы	Персональные компьютеры с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета, специализированная мебель	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
		Лаборатория «Строительные конструкции и строительное производство»	Пресс Р-100	Люксметры Психрометры	–
Б1.В.10 Основания и фундаменты	Мосты и транспортные тоннели Аудиторный фонд Ур-ГУПС	Аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная мебель, технические средства обучения, служащие для представления учебной информации большой аудитории, наборы демонстрационного оборудования	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
		Аудитория для проведения практических занятий (занятий семинарского типа)	Специализированная мебель	–	–
		Компьютерные классы	Персональные компьютеры с	–	Операционная система Windows

1	2	3	4	5	6
			возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета, специализированная мебель		Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office Пакеты прикладных профессиональных программ SPSS и Vortex
		Лаборатория Механики грунтов	Устройство компрессионного сжатия (автомат «Геотек»); устройство одноплоского среза (автомат «Геотек»); Полевая лаборатория Литвинова – сушильный шкаф до 100 град;	Прессиометр; Весы электронные до 1 кг; весы аналитические ВЛТ-1; приборы: фильтрационный Ф-1М; для определения размокаемости и набухаемости грунтов; уплотнения грунта; стандартного уплотнения ГипродорНИИ; для определения угла естественного откоса. стабилометр (автомат «Геотек»); Компрессионный прибор КПр-1; прибор для испытания грунтов на сдвиг ПСГ	–
		Лаборатории Геодезии	Штативы металлические, деревянные; рейки; вешки; Учебная мебель	Теодолит оптический; Нивелир с компенсатором; дальномер disto; дальномер лазерный distoclassi; нивелир 3Н5Л; Нивелир DSZ; Нивелир – АТ-20Д; Нивелир АТ-24Д; нивелир электронный; отражатель АО-17; приемник навигационный; светодальномер СМ-5;	–

1	2	3	4	5	6
				светодалномер СТ5; тахеометр SET330RT; тахеометр ТА; тахеометр электронный SET330R; тахеометр South NTS 362R; тахеометр South NTS 362R600; теодолит Т-2; теодолит ТБ-1; теодолит УОМЗ; рулетки;	
Б1.В.11 Инженерные системы зданий и сооружений (теплогазоснабжение с основами теплотехники, водоснабжение и водоотведение с основами гидравлики, электроснабжение с основами электротехники)	Мосты и транспортные тоннели Аудиторный фонд УрГУПС	Аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная мебель, технические средства обучения, служащие для представления учебной информации большой аудитории, наборы демонстрационного оборудования	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
		Аудитория для проведения практических занятий (занятий семинарского типа)	Специализированная мебель	–	–
		Компьютерные классы	Персональные компьютеры с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета, специализированная мебель	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office Пакеты прикладных профессиональных программ SPSS и Vortex
		Лаборатория Механики грунтов	Устройство компрессионного сжатия (автомат «Геотек»); устройство одноплоского среза (автомат «Геотек»); Полевая лаборатория Литвинова – сушильный шкаф до 100 град;	Прессиометр; Весы электронные до 1 кг; весы аналитические ВЛТ-1; приборы: фильтрационный Ф-1М; для определения размокаемости и набухаемости грунтов; уплотнения грунта; стандартного уплотне-	–

1	2	3	4	5	6
				ния ГипродорНИИ; для определения угла естественного откоса. стабилометр (автомат «Геотек»); Компресси- онный прибор КПр- 1;прибор для испыта- ния грунтов на сдвиг ПСТ	
		Лаборатории Геодезии	Штативы металлические, деревянные; рейки; вешки; Учебная мебель	Теодолит оптический; Нивелир с компенсато- ром; дальномер disto; дальномер лазерный distoclassi; нивелир 3Н5Л; Нивелир DSZ; Нивелир – АТ-20Д; Нивелир АТ-24Д; нивелир электронный; отражатель АО-17; приемник навигацион- ный; светодальномер СМ-5; светодальномер СТ5; тахеометр SET330RT; тахеометр ТА; тахеометр электронный SET330R; тахеометр South NTS 362R; тахеометр South NTS 362R600; теодолит Т-2; теодолит ТБ-1; теодолит УОМЗ; рулетки;	—
Дисциплины по выбору					

1	2	3	4	5	6
Б1.В.ДВ.01.01 Вычислительные методы в строительстве	Строительные конструкции и строительное производство Аудиторный фонд Ур-ГУПС	Аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная мебель, технические средства обучения, служащие для представления учебной информации большой аудитории, наборы демонстрационного оборудования	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
		Аудитория для проведения практических занятий (занятий семинарского типа)	Специализированная мебель	–	
		Компьютерные классы	Персональные компьютеры с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета, специализированная мебель	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
		Лаборатория «Строительные конструкции и строительное производство»	Пресс Р-100	Люксметры Психрометры	–
Б1.В.ДВ.01.02 Численные методы решения задач	Строительные конструкции и строительное производство Аудиторный фонд Ур-ГУПС	Аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная мебель, технические средства обучения, служащие для представления учебной информации большой аудитории, наборы демонстрационного оборудования	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
		Аудитория для проведения практических занятий (занятий семинарского типа)	Специализированная мебель	–	
		Компьютерные классы	Персональные компьютеры с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета, специализированная мебель	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
		Лаборатория «Строительные конструкции и строительное производство»	Пресс Р-100	Люксметры Психрометры	–

1	2	3	4	5	6
Б1.В.ДВ.02.01 Строительная механика сооружений	Мосты и транспортные тоннели Аудиторный фонд УрГУПС	Аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная мебель, технические средства обучения, служащие для представления учебной информации большой аудитории, наборы демонстрационного оборудования	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
		Аудитория для проведения практических занятий (занятий семинарского типа)	Специализированная мебель	–	–
		Компьютерные классы	Персональные компьютеры с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета, специализированная мебель	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office Автоматизированная система тестирования АСТ-Тест
		Лаборатория Механики грунтов	Устройство компрессионного сжатия (автомат «Геотек»); устройство одноплоского среза (автомат «Геотек»); Полевая лаборатория Литвинова – сушильный шкаф до 100 град;	Прессиометр; Весы электронные до 1 кг; весы аналитические ВЛТ-1; приборы: фильтрационный Ф-1М; для определения размокаемости и набухаемости грунтов; уплотнения грунта; стандартного уплотнения ГипродорНИИ; для определения угла естественного откоса. стабилометр (автомат «Геотек»); Компрессионный прибор КПр-1; прибор для испытания грунтов на сдвиг ПСГ	–
		Лаборатории Геодезии	Штативы металлические, деревянные; рейки;	Теодолит оптический; Нивелир с компенсатором;	–

1	2	3	4	5	6
			вешки; Учебная мебель	дальномер disto; дальномер лазерный distoclassi; нивелир 3Н5Л; Нивелир DSZ; Нивелир – АТ-20Д; Нивелир АТ-24Д; нивелир электронный; отражатель АО-17; приемник навигационный; светодальномер СМ-5; светодальномер СТ5; тахеометр SET330RT; тахеометр ТА; тахеометр электронный SET330R; тахеометр South NTS 362R; тахеометр South NTS 362R600; теодолит Т-2; теодолит ТБ-1; теодолит УОМЗ; рулетки;	
Б1.В.ДВ.02.02 Теория упругости	Мосты и транспортные тоннели Аудиторный фонд Ур-ГУПС	Аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная мебель, технические средства обучения, служащие для представления учебной информации большой аудитории, наборы демонстрационного оборудования	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
		Аудитория для проведения практических занятий (занятий семинарского типа)	Специализированная мебель	–	–
		Компьютерные классы	Персональные компьютеры с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную инфор-	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office

1	2	3	4	5	6
			мационно-образовательную среду университета, специализированная мебель		Автоматизированная система тестирования АСТ-Тест
		Лаборатория Механики грунтов	Устройство компрессионного сжатия (автомат «Геотек»); устройство одноплоского среза (автомат «Геотек»); Полевая лаборатория Литвинова – сушильный шкаф до 100 град;	Прессиометр; Весы электронные до 1 кг; весы аналитические ВЛТ-1; приборы: фильтрационный Ф-1М; для определения размокаемости и набухаемости грунтов; уплотнения грунта; стандартного уплотнения ГипродорНИИ; для определения угла естественного откоса. стабилометр (автомат «Геотек»); Компрессионный прибор КПр-1; прибор для испытания грунтов на сдвиг ПСГ	–
		Лаборатории Геодезии	Штативы металлические, деревянные; рейки; вешки; Учебная мебель	Теодолит оптический; Нивелир с компенсатором; дальномер disto; дальномер лазерный distoclassi; нивелир 3Н5Л; Нивелир DSZ; Нивелир – АТ-20Д; Нивелир АТ-24Д; нивелир электронный; отражатель АО-17; приемник навигационный; светодальномер СМ-5; светодальномер СТ5; тахеометр SET330RT;	–

1	2	3	4	5	6
				тахеометр ТА; тахеометр электронный SET330R; тахеометр South NTS 362R; тахеометр South NTS 362R600; теодолит Т-2; теодолит ТБ-1; теодолит УОМЗ; рулетки;	
Б1.В.ДВ.03.01 Механика деформируемого твердого тела	Мосты и транспортные тоннели Аудиторный фонд Ур-ГУПС	Аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная мебель, технические средства обучения, служащие для представления учебной информации большой аудитории, наборы демонстрационного оборудования	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
		Аудитория для проведения практических занятий (занятий семинарского типа)	Специализированная мебель	–	–
		Компьютерные классы	Персональные компьютеры с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета, специализированная мебель	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office Автоматизированная система тестирования АСТ-Тест
		Лаборатория Механики грунтов	Устройство компрессионного сжатия (автомат «Геотек»); устройство одноплоского среза (автомат «Геотек»); Полевая лаборатория Литвинова – сушильный шкаф до 100 град;	Прессиометр; Весы электронные до 1 кг; весы аналитические ВЛТ-1; приборы: фильтрационный Ф-1М; для определения размокаемости и набухаемости грунтов; уплотнения грунта; стандартного уплотнения ГипродорНИИ;	–

1	2	3	4	5	6
				для определения угла естественного откоса. стабилометр (автомат «Геотек»); Компрессионный прибор КПр-1; прибор для испытания грунтов на сдвиг ПСГ	
		Лаборатории Геодезии	Штативы металлические, деревянные; рейки; вешки; Учебная мебель	Теодолит оптический; Нивелир с компенсатором; дальномер disto; дальномер лазерный distoclassi; нивелир 3Н5Л; Нивелир DSZ; Нивелир – АТ-20Д; Нивелир АТ-24Д; нивелир электронный; отражатель АО-17; приемник навигационный; светодальномер СМ-5; светодальномер СТ5; тахеометр SET330RT; тахеометр ТА; тахеометр электронный SET330R; тахеометр South NTS 362R; тахеометр South NTS 362R600; теодолит Т-2; теодолит ТБ-1; теодолит УОМЗ; рулетки;	—
Б1.В.ДВ.03.02 Механика сплошной среды	Мосты и транспортные тоннели	Аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная мебель, технические средства обучения, служащие для представления	—	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru)

1	2	3	4	5	6
	Аудиторный фонд Ур-ГУПС		учебной информации большой аудитории, наборы демонстрационного оборудования		Пакет офисных приложений MS Office
		Аудитория для проведения практических занятий (занятий семинарского типа)	Специализированная мебель	—	—
		Компьютерные классы	Персональные компьютеры с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета, специализированная мебель	—	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office Автоматизированная система тестирования АСТ-Тест
		Лаборатория Механики грунтов	Устройство компрессионного сжатия (автомат «Геотек»); устройство одноплоского среза (автомат «Геотек»); Полевая лаборатория Литвинова — сушильный шкаф до 100 град;	Прессиометр; Весы электронные до 1 кг; весы аналитические ВЛТ-1; приборы: фильтрационный Ф-1М; для определения размокаемости и набухаемости грунтов; уплотнения грунта; стандартного уплотнения ГипродорНИИ; для определения угла естественного откоса. стабилометр (автомат «Геотек»); Компрессионный прибор КПр-1; прибор для испытания грунтов на сдвиг ПСГ	—
		Лаборатории Геодезии	Штативы металлические, деревянные; рейки; вешки; Учебная мебель	Теодолит оптический; Нивелир с компенсатором; дальномер disto; дальномер лазерный distoclassi;	—

1	2	3	4	5	6
				нивелир ЗН5Л; Нивелир DSZ; Нивелир – АТ-20Д; Нивелир АТ-24Д; нивелир электронный; отражатель АО-17; приемник навигационный; светодальномер CM-5; светодальномер CT5; тахеометр SET330RT; тахеометр ТА; тахеометр электронный SET330R; тахеометр South NTS 362R; тахеометр South NTS 362R600; теодолит Т-2; теодолит ТБ-1; теодолит УОМЗ; рулетки;	
Б1.В.ДВ.04.01 Специальный курс строительных конструкций	Строительные конструкции и строительное производство Аудиторный фонд УрГУПС	Аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная мебель, технические средства обучения, служащие для представления учебной информации большой аудитории, наборы демонстрационного оборудования	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
		Аудитория для проведения практических занятий (занятий семинарского типа)	Специализированная мебель	–	
		Компьютерные классы	Персональные компьютеры с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета, специализированная мебель	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office

1	2	3	4	5	6
		Лаборатория «Строительные конструкции и строительное производство»	Пресс Р-100	Люксметры Психрометры	–
Б1.В.ДВ.04.02 Специальный курс пространственных конструкций	Строительные конструкции и строительное производство Аудиторный фонд Ур-ГУПС	Аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная мебель, технические средства обучения, служащие для представления учебной информации большой аудитории, наборы демонстрационного оборудования	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
		Аудитория для проведения практических занятий (занятий семинарского типа)	Специализированная мебель	–	
		Компьютерные классы	Персональные компьютеры с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета, специализированная мебель	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
		Лаборатория «Строительные конструкции и строительное производство»	Пресс Р-100	Люксметры Психрометры	–
Б1.В.ДВ.05.01 Экономика строительства	Строительные конструкции и строительное производство Аудиторный фонд Ур-ГУПС	Аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная мебель, технические средства обучения, служащие для представления учебной информации большой аудитории, наборы демонстрационного оборудования	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
		Аудитория для проведения практических занятий (занятий семинарского типа)	Специализированная мебель	–	
		Компьютерные классы	Персональные компьютеры с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета, специализированная мебель	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office

1	2	3	4	5	6
		Лаборатория «Строительные конструкции и строительное производство»	Пресс Р-100	Люксметры Психрометры	–
Б1.В.ДВ.05.02 Экономика отрасли	Строительные конструкции и строительное производство Аудиторный фонд Ур-ГУПС	Аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная мебель, технические средства обучения, служащие для представления учебной информации большой аудитории, наборы демонстрационного оборудования	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
		Аудитория для проведения практических занятий (занятий семинарского типа)	Специализированная мебель	–	
		Компьютерные классы	Персональные компьютеры с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета, специализированная мебель	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
		Лаборатория «Строительные конструкции и строительное производство»	Пресс Р-100	Люксметры Психрометры	–
Б1.В.ДВ.06.01 Геодезические работы в строительстве	Мосты и транспортные тоннели Аудиторный фонд Ур-ГУПС	Аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная мебель, технические средства обучения, служащие для представления учебной информации большой аудитории, наборы демонстрационного оборудования	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
		Аудитория для проведения практических занятий (занятий семинарского типа)	Специализированная мебель	–	–
		Компьютерные классы	Персональные компьютеры с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета, специализированная мебель	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office Автоматизированная система тестирования АСТ-Тест

1	2	3	4	5	6
		Лаборатория Механики грунтов	Устройство компрессионного сжатия (автомат «Геотек»); устройство одноплоского среза (автомат «Геотек»); Полевая лаборатория Литвинова – сушильный шкаф до 100 град;	Прессиометр; Весы электронные до 1 кг; весы аналитические ВЛТ-1; приборы: фильтрационный Ф-1М; для определения размокаемости и набухаемости грунтов; уплотнения грунта; стандартного уплотнения ГипродорНИИ; для определения угла естественного откоса. стабилометр (автомат «Геотек»); Компрессионный прибор КПр-1; прибор для испытания грунтов на сдвиг ПСГ	–
		Лаборатории Геодезии	Штативы металлические, деревянные; рейки; вешки; Учебная мебель	Теодолит оптический; Нивелир с компенсатором; дальномер disto; дальномер лазерный distoclassi; нивелир 3Н5Л; Нивелир DSZ; Нивелир – АТ-20Д; Нивелир АТ-24Д; нивелир электронный; отражатель АО-17; приемник навигационный; светодальномер СМ-5; светодальномер СТ5; тахеометр SET330RT; тахеометр ТА; тахеометр электронный SET330R;	–

1	2	3	4	5	6
				тахеометр South NTS 362R; тахеометр South NTS 362R600; теодолит Т-2; теодолит ТБ-1; теодолит УОМЗ; рулетки;	
Б1.В.ДВ.06.02 Геодезия в строительстве	Мосты и транспортные тоннели Аудиторный фонд Ур-ГУПС	Аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная мебель, технические средства обучения, служащие для представления учебной информации большой аудитории, наборы демонстрационного оборудования	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
		Аудитория для проведения практических занятий (занятий семинарского типа)	Специализированная мебель	–	–
		Компьютерные классы	Персональные компьютеры с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета, специализированная мебель	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office Автоматизированная система тестирования АСТ-Тест
		Лаборатория Механики грунтов	Устройство компрессионного сжатия (автомат «Геотек»); устройство одноплоского среза (автомат «Геотек»); Полевая лаборатория Литвинова – сушильный шкаф до 100 град;	Прессиометр; Весы электронные до 1 кг; весы аналитические ВЛТ-1; приборы: фильтрационный Ф-1М; для определения размокаемости и набухаемости грунтов; уплотнения грунта; стандартного уплотнения ГипродорНИИ; для определения угла естественного откоса. стабилометр (автомат	–

1	2	3	4	5	6
				«Геотек»); Компрессионный прибор КПр-1; прибор для испытания грунтов на сдвиг ПСГ	
		Лаборатории Геодезии	Штативы металлические, деревянные; рейки; вешки; Учебная мебель	Теодолит оптический; Нивелир с компенсатором; дальномер disto; дальномер лазерный distoclassi; нивелир 3Н5Л; Нивелир DSZ; Нивелир – АТ-20Д; Нивелир АТ-24Д; нивелир электронный; отражатель АО-17; приемник навигационный; светодальномер СМ-5; светодальномер СТ5; тахеометр SET330RT; тахеометр ТА; тахеометр электронный SET330R; тахеометр South NTS 362R; тахеометр South NTS 362R600; теодолит Т-2; теодолит ТБ-1; теодолит УОМЗ; рулетки;	—
Б1.В.ДВ.07.01 Испытание конструкций зданий	Строительные конструкции и строительное производство Аудиторный фонд Ур-	Аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная мебель, технические средства обучения, служащие для представления учебной информации большой аудитории, наборы демонстрационного оборудования	—	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office

1	2	3	4	5	6
	ГУПС	Аудитория для проведения практических занятий (занятий семинарского типа)	Специализированная мебель	–	
		Компьютерные классы	Персональные компьютеры с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета, специализированная мебель	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
		Лаборатория «Строительные конструкции и строительное производство»	Пресс Р-100	Люксметры Психрометры	–
Б1.В.ДВ.07.02 Испытание зданий и сооружений	Строительные конструкции и строительное производство Аудиторный фонд Ур-ГУПС	Аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная мебель, технические средства обучения, служащие для представления учебной информации большой аудитории, наборы демонстрационного оборудования	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
		Аудитория для проведения практических занятий (занятий семинарского типа)	Специализированная мебель	–	
		Компьютерные классы	Персональные компьютеры с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета, специализированная мебель	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
		Лаборатория «Строительные конструкции и строительное производство»	Пресс Р-100	Люксметры Психрометры	–
Б1.В.ДВ.08.01 Иностранный язык (в строительстве)	Иностранные языки и межкультурные коммуникации Аудиторный фонд Ур-	Центр для изучения иностранных языков. Кабинет английского языка. Кабинет немецкого языка Кабинет французского языка.	Аудиозаписи ПК	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office

1	2	3	4	5	6
	ГУПС	Лингафонный кабинет	Типовой комплект лингафонного оборудования; Аудиозаписи ПК	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
Б1.В.ДВ.08.02 Деловой иностранный язык	Иностранные языки и межкультурные коммуникации Аудиторный фонд Ур-ГУПС	Центр для изучения иностранных языков. Кабинет английского языка. Кабинет немецкого языка Кабинет французского языка.	Аудиозаписи ПК	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
		Лингафонный кабинет	Типовой комплект лингафонного оборудования; Аудиозаписи ПК	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
Блок 2 Практики					
Б2.В.01(У) Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)	Строительные конструкции и строительное производство Аудиторный фонд Ур-ГУПС	Аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная мебель, технические средства обучения, служащие для представления учебной информации большой аудитории, наборы демонстрационного оборудования	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
		Аудитория для проведения практических занятий (занятий семинарского типа)	Специализированная мебель	–	–
		Компьютерные классы	Персональные компьютеры с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета, специализированная мебель	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
Б2.В.02(П) Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе технологическая	Строительные конструкции и строительное производство Аудиторный фонд Ур-	Аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная мебель, технические средства обучения, служащие для представления учебной информации большой аудитории, наборы демонстрационного оборудования	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office

1	2	3	4	5	6
практика))	ГУПС	Аудитория для проведения практических занятий (занятий семинарского типа)	Специализированная мебель	–	–
		Компьютерные классы	Персональные компьютеры с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета, специализированная мебель	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
Б2.В.03(П) Производственная практика (научно-исследовательская работа)	Строительные конструкции и строительное производство Аудиторный фонд Ур-ГУПС	Аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная мебель, технические средства обучения, служащие для представления учебной информации большой аудитории, наборы демонстрационного оборудования	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
		Аудитория для проведения практических занятий (занятий семинарского типа)	Специализированная мебель	–	–
		Компьютерные классы	Персональные компьютеры с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета, специализированная мебель	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
Б2.В.04(Пд)Преддипломная практика	Строительные конструкции и строительное производство Аудиторный фонд Ур-ГУПС	Аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная мебель, технические средства обучения, служащие для представления учебной информации большой аудитории, наборы демонстрационного оборудования	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
		Аудитория для проведения практических занятий (занятий семинарского типа)	Специализированная мебель	–	–
		Компьютерные классы	Персональные компьютеры с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru)

1	2	3	4	5	6
			доступа в электронную информационно-образовательную среду университета, специализированная мебель		Пакет офисных приложений MS Office
Блок 3 Государственная итоговая аттестация					
БЗ.Б.01(Д) Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	Строительные конструкции и строительное производство Аудиторный фонд Ур-ГУПС	Аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная мебель, технические средства обучения, служащие для представления учебной информации большой аудитории, наборы демонстрационного оборудования	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
		Аудитория для проведения практических занятий (занятий семинарского типа)	Специализированная мебель	–	–
		Компьютерные классы	Персональные компьютеры с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета, специализированная мебель	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
Факультативы					
ФТД.В.01 Рисунок	Строительные конструкции и строительное производство Аудиторный фонд Ур-ГУПС	Аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная мебель, технические средства обучения, служащие для представления учебной информации большой аудитории, наборы демонстрационного оборудования	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office
		Аудитория для проведения практических занятий (занятий семинарского типа)	Специализированная мебель	–	–
ФТД.В.02 Основы научной деятельности	Строительные конструкции и строительное производство Аудиторный фонд Ур-	Аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная мебель, технические средства обучения, служащие для представления учебной информации большой аудитории, наборы демонстрационного оборудования	–	Операционная система Windows Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru) Пакет офисных приложений MS Office

1	2	3	4	5	6
	ГУПС	Аудитория для проведения практических занятий (занятий семинарского типа)	Специализированная мебель	–	–

Таблица 10.2 – Материально-техническое обеспечение для организации самостоятельной работы обучающихся, НИР и преподавательской деятельности ППС, привлекаемого к реализации ОП ВО

Наименование помещения	Наименование кафедры	Назначение аудитории/помещения	Перечень основного оборудования
Аудитории для самостоятельной работы	Аудиторный фонд УрГУПС	Зал научной литературы и периодических изданий	Персональные компьютеры с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета
		Отдел электронной библиотеки	Персональные компьютеры с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета
		Компьютерные классы	Персональные компьютеры с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета
		Аудитория для проведения практических занятий (занятий семинарского типа)	Специализированная мебель
		Компьютерные классы	Персональные компьютеры с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета
Аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций	Строительные конструкции и строительное производство	Компьютерные классы	Персональные компьютеры с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета
		Аудитория для проведения практических занятий (занятий семинарского типа)	Специализированная мебель
		Лаборатория «Строительные конструкции и строительное производство»	Пресс Р-100
Помещения, используемые для текущего контроля и промежуточной аттестации	Аудиторный фонд УрГУПС	Центр тестирования	Персональные компьютеры с выходом в Интернет и доступом к базам тестовых заданий системы автоматизированного компьютерного тестирования АСТ-Тест
		Компьютерные классы	
		Аудитория для проведения практических занятий (занятий семинарского типа)	Специализированная мебель
Помещения, используемые для проведения практики	Строительные конструкции и строительное производство	Лаборатория «Строительные конструкции и строительное производство»	Пресс Р-100
		Компьютерные классы	Персональные компьютеры с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета
	Аудиторный фонд УрГУПС	Аудитория для проведения практических занятий (занятий семинарского типа)	Специализированная мебель

Наименование помещения	Наименование кафедры	Назначение аудитории/помещения	Перечень основного оборудования
Государственная итоговая аттестация	Аудиторный фонд УрГУПС	Аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная мебель, технические средства обучения, служащие для представления учебной информации большой аудитории, наборы демонстрационного оборудования
		Аудитория для проведения практических занятий (занятий семинарского типа)	Специализированная мебель
		Аудитории для самостоятельной работы	Специализированная мебель
			Персональные компьютеры с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета
	Строительные конструкции и строительное производство	Преподавательские кабинеты	Персональные компьютеры с выходом в Интернет, ноутбуки для ППС, МФУ, офисная мебель

Материально-техническое обеспечение для воспитательной работы

Для реализации воспитательной работы используется материально-техническая база головного вуза и филиалов. В головном вузе используются: актовый зал (600 посадочных мест), спортивный комплекс (7 специализированных залов, крытая беговая дорожка, стадион, спортивные площадки), библиотека с тремя читальными залами, музей, кабинет психологической поддержки, малый тренинговый кабинет (на 15 чел.), большой тренинговый кабинет (на 35 чел.).

Таблица 10.3 – Помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования

Кафедра / Подразделение	Назначение
Автоматика, телемеханика и связь	Лаборантская
	Научно-исследовательская лаборатория
	Служебное помещение
	Кабинет заведующего лабораторией
Вагоны	Препараторская
Мехатроника	Лаборантская
Мосты и транспортные тоннели	Лаборантская
	Лаборатория «Механика грунтов»
Строительные конструкции и строительное производство	Лаборатория «Строительных конструкций»
Техносферная безопасность	Кабинет заведующего лабораторией
Управление в социальных и экономических системах	Компьютерный класс
Управление эксплуатационной работой	Лаборатория «Организация движения поездов»
Физвоспитания	Лыжная база.
Электрическая тяга	Лаборатория "Безопасность движения и автоматические тормоза"
	Лаборатория «Электронная техника и преобразователи», каф. «Электрическая тяга»
	Лаборатория «Тяговые электрические машины. Эксплуатация и ремонт ЭПС»
	Лаборатория «Механическая часть ЭПС. Динамика ЭПС»
	Лаборатория «Системы управления ЭПС. Тяговые электрические аппараты»
Электрические машины	Кабинет заведующего лабораториями. Препараторская
	Кабинет заведующего лабораториями. Мастерская
	Мастерская
Электроснабжение транспорта	Учебная мастерская
Управление информатизации	Отдел сервисного обслуживания