

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

МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

основной образовательной программы по направлению подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре
23.06.01 Техника и технологии наземного транспорта (Эксплуатация автомобильного транспорта)

№ 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.	История и философия науки	Лаборатория кафедры "История, культура и социология" для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная мебель (стол - 7 шт., стул - 11 шт.); Ноутбук Lenovo B590 15/6"/Cel 1005M/2Gb/DVDrw/Cam/BT/Wi (2 шт.), проектор Acer P1206P projector GA 1024*768, dlp 3D.	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, сублицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015г.
2.	Иностранный язык	Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, сублицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г.
		Компьютерный класс.	10 компьютеров, 1 телевизор, 1 DVD –проигрыватель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, сублицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г.

		Класс самостоятельного обучения иностранным языкам	12 компьютеров, 1 телевизор, 1 DVD/mp3/CD –проигрыватель , 1 DVD/ VHS□проигрыватель, спутниковая антенна, принтер	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, лицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г.
3.	Эксплуатация автомобильного транспорта	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, лицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г.
		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	
		Лаборатория транспортных процессов и систем	ПЭВМ (Рабочие станции Fujitsu CELSIUS) – 10 шт. ., учебная мебель	MathCAD Education, договор № Tr049883 от 01 октября 2012 г. PC CRASH, контракт № 0329100012013000179 от 14.10.2013 г. Statistica Advanced, контракт № 0329100012014001631 от 24.10.2014 г.
		Лаборатория технической эксплуатации автомобилей	Газоанализатор ИНФРАКАР М-1.01; Прибор для проверки и регулировки фар ОПК, Нагрузочная вилка, Комплект приборов для проверки и очистки свечей зажигания; Мотор-тестер, Диагностический сканер	MathCAD Education, договор № Tr049883 от 01 октября 2012 г. PC CRASH, контракт № 0329100012013000179 от 14.10.2013 г. Statistica Advanced, контракт

			ДСТ-14/НК1; Комплекс для диагностирования систем АБС	№ 0329100012014001631 от 24.10.2014 г.
		Лаборатория диагностики и инструментального контроля транспортных средств	Линия тех.контроля легк. автомобиля ЛТК-3Л-СП-11с.; стенд контроля и регулировки углов установки колес по технологии 3D для легковых автомобилей; автотестер К-295; сканер диагностический (тестер) Bosch KTS 530 с набором кабелей; шумомер-анализатор Svan-945; газоанализатор-дымомер; стенд для проверки амортизаторов FWT 2010E; течеискатель для проверки герметичности газовой системы ТМ-МЕТА; люфтомер	ПО "Техосмотр", контракт № Tr035614 от 08 июля 2014 г.
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г.
		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	Microsoft Office, сублицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г.
		Лаборатория информационных технологий на транспорте и моделирования транспортных процессов Лаборатория технической эксплуатации автомобилей	Газоанализатор ИНФРАКАР М-1.01; Прибор для проверки и регулировки фар ОПК, Нагрузочная вилка, Комплект приборов для проверки и очистки свечей зажигания; Мотор-тестер, Диагностический сканер ДСТ-14/НК1; Комплекс для диагно-	

		Лаборатория диагностики и инструментального контроля транспортных средств	стирования систем АБС Линия тех.контроля легк. автомобиля ЛТК-3Л-СП-11с.; стенд контроля и регулировки углов установки колес по технологии 3D для легковых автомобилей; автотестер К-295; сканер диагностический (тестер) Bosch KTS 530 с набором кабелей; шумомер-анализатор Svan-945; газоанализатор-дымомер; стенд для проверки амортизаторов FWT 2010E; течеискатель для проверки герметичности газовой системы ТМ- МЕТА; люфтомер	
4.	Методология и технология подготовки и защиты диссертации	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, лицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г.
5.	Международная научная коммуникация	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, лицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г.
		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	

6.	Совершенствование профессиональной языковой компетенции	Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, лицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г.
		Компьютерный класс. Класс самостоятельного обучения иностранным языкам	10 компьютеров, 1 телевизор, 1 DVD –проигрыватель 12 компьютеров, 1 телевизор, 1 DVD/mp3/CD –проигрыватель , 1 DVD/ VHS □проигрыватель, спутниковая антенна, принтер	
7.	Педагогика и психология высшей школы	Учебная аудитория для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, лицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г.
		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	
8.	Теория и методика профессионального образования	Учебная аудитория для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, лицензионный договор №

		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	Tr000041331 от 2 сентября 2015 г.
9.	Информационные технологии в научных исследованиях	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, сублицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г.
		Аудитория для самостоятельной работы Лаборатория информационных технологий на транспорте и моделирования транспортных процессов	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду ПЭВМ (Рабочие станции Fujitsu CELSIUS) – 10 шт.	MathCAD Education, договор № Tr049883 от 01 октября 2012 г. AnyLogic University Reseacher, Контракт № 0329100012016000047 счет № Sk000000648 от 17 ноября 2016г., акт предоставления прав № Sk 000381 от 17 ноября 2016г Statistica Advanced, контракт № 0329100012014001631 от 24.10.2014 г.
10.	Математическая теория эксперимента и статистическая обработка результатов научных исследований	Учебная аудитория для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, сублицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября
		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютерная техника с возможно-	

		работы	стью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	2015 г.
11.	Педагогическая практика	Учебная аудитория для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, лицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г.
		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	
12.	Научно-исследовательская практика	Учебная аудитория для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, лицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г.
		Лаборатория информационных технологий на транспорте и моделирования транспортных процессов Лаборатория транспортных процессов и систем Лаборатория технической эксплуатации автомобилей	ПЭВМ (Рабочие станции Fujitsu CELSIUS) – 10 шт. Газоанализатор ИНФРАКАР М-1.01; Прибор для проверки и регулировки фар ОПК, Нагрузочная вилка, Комплект приборов для проверки и очистки свечей зажигания; Мотор-тестер, Диагностический сканер ДСТ-14/НК1; Комплекс для диагностирования систем АБС	

		Лаборатория диагностики и инструментального контроля транспортных средств	Линия тех.контроля легк. автомобиля ЛТК-3Л-СП-11с.; стенд контроля и регулировки углов установки колес по технологии 3D для легковых автомобилей; автотестер К-295; сканер диагностический (тестер) Bosch KTS 530 с набором кабелей; шумомер-анализатор Svan-945; газоанализатор-дымомер; стенд для проверки амортизаторов FWT 2010E; течеискатель для проверки герметичности газовой системы ТМ- МЕТА; люфтомер	ноября 2016г., акт предоставления прав № Sk 000381 от 17 ноября 2016г
13.	Научные исследования	Учебная аудитория для проведения собраний, консультаций и промежуточной аттестации.	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г.
		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	Microsoft Office, лицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г.
		Лаборатория информационных технологий на транспорте и моделирования транспортных процессов Лаборатория технической эксплуатации автомобилей	ПЭВМ (Рабочие станции Fujitsu CELSIUS) – 10 шт. Газоанализатор ИНФРАКАР М-1.01; Прибор для проверки и регулировки фар ОПК, Нагрузочная вилка, Комплект приборов для проверки и очистки свечей зажигания; Мотор-тестер, Диагностический сканер ДСТ-14/НК1; Комплекс для диагностирования систем АБС	MathCAD Education, договор № Tr049883 от 01 октября 2012 г. AnyLogic University Reseacher, Контракт № 0329100012016000047 счет № Sk000000648 от 17 ноября 2016г., акт предоставления прав № Sk 000381 от 17 ноября 2016г Statistica Advanced, контракт № 0329100012014001631 от

				24.10.2014 г.
		Лаборатория транспортных процессов и систем	ПЭВМ (Рабочие станции Fujitsu CELSIUS) – 10 шт., учебная мебель	AnyLogic University Reseacher, Контракт № 0329100012016000047 счет № Sk000000648 от 17 ноября 2016г., акт предоставления прав № Sk 000381 от 17 ноября 2016г

*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.