

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Комсомольский-на-Амуре государственный университет»

**Справка**

о материально-техническом обеспечении основной образовательной программы высшего образования – программы магистратуры  
(27.04.04, *Управление в технических системах – направленность Управление и информатика в технических системах*)

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с УП	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	Б1.Б.1 Цифровые системы управления	<p>Учебная аудитория для занятий лекционного и семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, индивидуальных и групповых консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации - Лаборатория электропривода. Комсомольск-на-Амуре, пр. Ленина 27, Учебный корпус № 3, ауд. 105</p>	<p>Помещение оснащено: специализированной (учебной) мебелью: Демонстрационное оборудование: переносное мультимедийное оборудование (ноутбук Samsung NP-R540-JS0CRU, мультимедиа-проектор ACER DNX 0802, экран Solition T176x176/1MW) и учебно-наглядные пособия в печатном виде</p>	<p>Microsoft® Windows Professional 7 Russian Лицензионный сертификат № 46243844 от 09.12.2009 Microsoft® Office Professional Plus 2010 Russian Лицензионный сертификат № 47019898 от 11.06.2010 Mathcad Education Договор № 106-АЭ120 от 27.11.2012 Программа структурного моделирования (PSM) разработанная на кафедре ЭПАПУ КнАГТУ Распоряжение о вводе в учебный процесс ПО от 23.12.2015, акт внедрения результатов научных исследований</p>
<p>Учебная аудитория для занятий лекционного и семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, индивидуальных и групповых консультаций, оснащенная лабораторным оборудованием, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования - Лаборатория цифрового управления электроприводами Комсомольск-на-Амуре, пр. Ленина 27, Учебный корпус № 3, ауд. 104</p>		<p>Помещение оснащено: специализированной (учебной) мебелью: учебным оборудованием: 3 ПЭВМ, стенд сбора данных, стенд для изучения системы управления Simotion, стенд для обучения программированию, преобразователь частоты MICROMASTER, привод постоянного тока (трёхфазный) Simoreg DC MASTER, привод переменного тока (трёхфазный) MICROMASTER 440, привод переменного тока (трёхфазный) SINAMICS S120, контроллер S7 – 315T – 2DP, тип CPU315N–2 DP, синхронный серводвигатель (Compast, самоохладение), асинхронный двигатель с короткозамкнутым ротором (2-двухполюсной), двигатель постоянного тока с независимым электромагнитным возбуждением, цепь</p>	<p>Microsoft® Windows Professional 7 Russian Лицензионный сертификат № 46243844 от 09.12.2009 Microsoft® Office Professional Plus 2010 Russian Лицензионный сертификат № 47019898 от 11.06.2010 Mathcad Education Договор № 106-АЭ120 от 27.11.2012 Программа структурного моделирования (PSM) разработанная на кафедре ЭПАПУ КнАГТУ Распоряжение о вводе в учебный процесс ПО от 23.12.2015, акт внедрения результатов научных исследований</p>	

№ п\п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с УП	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
			якоря, цепь обмотки возбуждения; наглядными пособиями. Есть выход в интернет, в том числе через wi-fi. Демонстрационное оборудование: переносное мультимедийное оборудование (ноутбук Samsung NP-R540-JS0CRU, мультимедиа-проектор ACER DNX 0802, экран Solition T176x176/1MW) и учебно-наглядные пособия в печатном виде	
		помещение для самостоятельной работы - Студенческое конструкторское бюро ЭТФ Комсомольск-на-Амуре, пр. Ленина 27, Учебный корпус № 3, ауд. 309	Помещение оснащено: специализированной (учебной) мебелью: учебным оборудованием: плазменный телевизор KONKA, 5 ПЭВМ. Выход в интернет, в том числе через wi-fi. Обеспечен доступ в электронную информационно-образовательную среду университета	Microsoft® Windows Professional 7 Russian Лицензионный сертификат № 46243844 от 09.12.2009 Microsoft® Office Professional Plus 2010 Russian Лицензионный сертификат № 47019898 от 11.06.2010 Mathcad Education Договор № 106-АЭ120 от 27.11.2012 Программа структурного моделирования (PSM) разработанная на кафедре ЭПАПУ КнАГТУ Распоряжение о вводе в учебный процесс ПО от 23.12.2015, акт внедрения результатов научных исследований
2	Б1.Б.2 Философия науки и техники	Учебная аудитория для занятий лекционного и семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, индивидуальных и групповых консультаций. Комсомольск-на-Амуре, ул. Комсомольская, 50, Учебный корпус № 4, ауд. 406	Помещение оснащено: специализированной учебной мебелью: Демонстрационное оборудование: переносное мультимедийное оборудование (ноутбук Samsung NP-R540-JS0CRU, мультимедиа-проектор ACER DNX 0802, экран Solition T176x176/1MW) и учебно-наглядные пособия в печатном виде	Microsoft® Windows Professional 7 Russian, Лицензионный сертификат № 46243844 от 09.12.2009 Microsoft® Office Professional Plus 2010 Russian, лицензионный сертификат, № 47019898 от 11.06.2010
		Учебная аудитория для занятий лекционного и семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, индивидуальных и групповых консультаций. Комсомольск-на-Амуре, ул. Комсомольская 50, Учебный корпус № 4, ауд. 326	Помещение оснащено: специализированной учебной мебелью: Демонстрационное оборудование: переносное мультимедийное оборудование (ноутбук Samsung NP-R540-JS0CRU, мультимедиа-проектор ACER DNX 0802, экран Solition T176x176/1MW)	Microsoft® Windows Professional 7 Russian, Лицензионный сертификат № 46243844 от 09.12.2009 Microsoft® Office Professional Plus 2010 Russian, лицензионный сертификат, № 47019898 от 11.06.2010

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с УП	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
		помещение для самостоятельной работы – читальный зал НТБ, г. Комсомольск-на-Амуре, проспект Ленина, д. 27, учебный корпус 3, ауд. 219	Помещение оснащено: специализированной (учебной) мебелью, 12 персональных компьютеров, мультимедийный проектор стационарный, экран проекционный; наглядные пособия. Выход в интернет, в том числе через wi-fi. Обеспечен доступ в электронную информационно-образовательную среду университета	Microsoft® Windows Professional 8 Russian, лицензионный сертификат № 62159787 от 15.12.2014 OpenOffice, свободная лицензия, условия использования по ссылке: <a href="https://www.openoffice.org/license.html">https://www.openoffice.org/license.html</a> (Программа распространяется на условиях GNU General Public License)
3	Б1.Б.3 Системный анализ и принятие решений	Учебная аудитория для занятий лекционного и семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, индивидуальных и групповых консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации - Лаборатория цифрового управления электроприводами Комсомольск-на-Амуре, пр. Ленина 27, Учебный корпус № 3, ауд. 104	Помещение оснащено: специализированной (учебной) мебелью. Демонстрационное оборудование: переносное мультимедийное оборудование (ноутбук Samsung NP-R540-JS0CRU, мультимедиа-проектор ACER DNX 0802, экран Solition T176x176/1MW) и учебно-наглядные пособия в печатном виде	Microsoft® Windows Professional 7 Russian Лицензионный сертификат № 46243844 от 09.12.2009 Microsoft® Office Professional Plus 2010 Russian Лицензионный сертификат № 47019898 от 11.06.2010 Mathcad Education Договор № 106-АЭ120 от 27.11.2012 Программа структурного моделирования (PSM) разработанная на кафедре ЭПАПУ КнАГТУ Распоряжение о вводе в учебный процесс ПО от 23.12.2015, акт внедрения результатов научных исследований
Учебная аудитория для занятий лекционного и семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, индивидуальных и групповых консультаций, оснащенная лабораторным оборудованием - Лаборатория автоматизации технологических процессов Комсомольск-на-Амуре, пр. Ленина 27, Учебный корпус № 3, ауд. 214		Помещение оснащено: специализированной (учебной) мебелью: учебным оборудованием: 14 ПЭВМ, стенд для изучения элементов автоматизации систем управления (4 шт.), стенд внутрисхемной отладки JTAG, робот для сборки IE Rodopica, контроллер программируемый PC-04 (3 шт.) осциллоскоп; наглядными пособиями. Есть выход в интернет, в том числе через wi-fi.	Microsoft® Windows Professional 7 Russian Лицензионный сертификат № 46243844 от 09.12.2009 Microsoft® Office Professional Plus 2010 Russian Лицензионный сертификат № 47019898 от 11.06.2010 Mathcad Education Договор № 106-АЭ120 от 27.11.2012 Программа структурного моделирования (PSM) разработанная на кафедре ЭПАПУ КнАГТУ Распоряжение о вводе в учебный процесс ПО от 23.12.2015, акт внедрения результатов научных исследований	
помещение для самостоятельной работы - Лаборатория микроконтроллерных средств управления Комсомольск-на-Амуре, пр. Ленина		Помещение оснащено: специализированной (учебной) мебелью: учебным оборудованием: плазменный телевизор KONKA, 5 ПЭВМ. Выход в интернет, в том числе через wi-fi.	Microsoft® Windows Professional 7 Russian Лицензионный сертификат № 46243844 от 09.12.2009 Microsoft® Office Professional Plus 2010 Russian Лицензионный сертификат № 47019898 от	

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с УП	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
		27, Учебный корпус № 3, ауд. 310	Обеспечен доступ в электронную информационно-образовательную среду университета	11.06.2010 Mathcad Education Договор № 106-АЭ120 от 27.11.2012 Программа структурного моделирования (PSM) разработанная на кафедре ЭПАПУ КнАГТУ Распоряжение о вводе в учебный процесс ПО от 23.12.2015, акт внедрения результатов научных исследований
4	Б1.Б.4 Идентификация и диагностика систем	Учебная аудитория для занятий лекционного и семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, индивидуальных и групповых консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Комсомольск-на-Амуре, пр. Ленина 27, Учебный корпус № 3, ауд. 311	Помещение оснащено: специализированной (учебной) мебелью: Демонстрационное оборудование: переносное мультимедийное оборудование (ноутбук Samsung NP-R540-JS0CRU, мультимедиа-проектор ACER DNX 0802, экран Solition T176x176/1MW) и учебно-наглядные пособия в печатном виде	Microsoft® Windows Professional 7 Russian, Лицензионный сертификат № 46243844 от 09.12.2009 Microsoft® Office Professional Plus 2010 Russian, лицензионный сертификат, № 47019898 от 11.06.2010
Учебная аудитория для занятий лекционного и семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, индивидуальных и групповых консультаций, оснащенная лабораторным оборудованием - Лаборатория автоматизации технологических процессов Комсомольск-на-Амуре, пр. Ленина 27, Учебный корпус № 3, ауд. 214		Помещение оснащено: специализированной (учебной) мебелью: учебным оборудованием: 14 ПЭВМ, стенд для изучения элементов автоматизации систем управления (4 шт.), стенд внутрисхемной отладки JTAG, робот для сборки IE Rodopica, контроллер программируемый PC-04 (3 шт.) осциллоскоп; наглядными пособиями. Есть выход в интернет, в том числе через wi-fi.	Microsoft® Windows Professional 7 Russian Лицензионный сертификат № 46243844 от 09.12.2009 Microsoft® Office Professional Plus 2010 Russian Лицензионный сертификат № 47019898 от 11.06.2010 Mathcad Education Договор № 106-АЭ120 от 27.11.2012 Программа структурного моделирования (PSM) разработанная на кафедре ЭПАПУ КнАГТУ Распоряжение о вводе в учебный процесс ПО от 23.12.2015, акт внедрения результатов научных исследований	
помещение для самостоятельной работы - Студенческое конструкторское бюро ЭТФ Комсомольск-на-Амуре, пр. Ленина 27, Учебный корпус № 3, ауд. 310		Помещение оснащено: специализированной (учебной) мебелью: учебным оборудованием: плазменный телевизор KONKA, 5 ПЭВМ. Выход в интернет, в том числе через wi-fi. Обеспечен доступ в электронную информационно-образовательную среду университета	Microsoft® Windows Professional 7 Russian Лицензионный сертификат № 46243844 от 09.12.2009 Microsoft® Office Professional Plus 2010 Russian Лицензионный сертификат № 47019898 от 11.06.2010 Mathcad Education Договор № 106-АЭ120 от 27.11.2012 Программа структурного моделирования (PSM) разработанная на кафедре ЭПАПУ КнАГТУ	

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с УП	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
				Распоряжение о вводе в учебный процесс ПО от 23.12.2015, акт внедрения результатов научных исследований
5	Б1.Б.5 Научно-технический семинар	<p>Учебная аудитория для занятий лекционного и семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, индивидуальных и групповых консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Комсомольск-на-Амуре, пр. Ленина 27, Учебный корпус № 3, ауд. 223</p>	<p>Помещение оснащено: специализированной (учебной) мебелью: Демонстрационное оборудование: переносное мультимедийное оборудование (ноутбук Samsung NP-R540-JS0CRU, мультимедиа-проектор ACER DNX 0802, экран Solition T176x176/1MW) и учебно-наглядные пособия в печатном виде</p>	<p>Microsoft® Windows Professional 7 Russian Лицензионный сертификат № 46243844 от 09.12.2009 Microsoft® Office Professional Plus 2010 Russian Лицензионный сертификат № 47019898 от 11.06.2010</p>
<p>Учебная аудитория для занятий лекционного и семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, индивидуальных и групповых консультаций, оснащенная лабораторным оборудованием - Лаборатория микроконтроллерных средств управления Комсомольск-на-Амуре, пр. Ленина 27, Учебный корпус № 3, ауд. 309</p>		<p>Помещение оснащено: специализированной (учебной) мебелью: 5 ПЭВМ, лабораторный стенд по теплоснабжению, стенд для работы с дискретными элементами, стенд «Основы электропривода и преобразовательной техники», стол-стенд универсальный (2 шт.), устройство для работы с аналоговыми элементами, устройство для работы с микроконтроллерами (5 шт.), станок фрезерный с ЧПУ, стенд внутрисхемной отладки, электропривод со стабилизацией скорости, мультиметр, осциллограф.</p>	<p>Microsoft® Windows Professional 7 Russian Лицензионный сертификат № 46243844 от 09.12.2009 Microsoft® Office Professional Plus 2010 Russian Лицензионный сертификат № 47019898 от 11.06.2010 Mathcad Education Договор № 106-АЭ120 от 27.11.2012 Программа структурного моделирования (PSM) разработанная на кафедре ЭПАПУ КнАГТУ Распоряжение о вводе в учебный процесс ПО от 23.12.2015, акт внедрения результатов научных исследований</p>	
6	Б1.Б.6 Профессиональный иностранный язык	<p>Учебная аудитория для занятий лекционного и семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, индивидуальных и групповых консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Комсомольск-на-Амуре, ул. Комсомольская, 50, Учебный корпус № 4, ауд. 406</p>	<p>Помещение оснащено: специализированной учебной мебелью: оборудованием для презентации учебного материала: экраном мультимедиа проектором проектор</p>	<p>Microsoft® Windows Professional 7 Russian, Лицензионный сертификат № 46243844 от 09.12.2009 Microsoft® Office Professional Plus 2010 Russian, лицензионный сертификат, № 47019898 от 11.06.2010</p>
<p>помещение для самостоятельной работы - Лаборатория микроконтроллерных средств</p>		<p>Помещение оснащено: специализированной (учебной) мебелью: 5 ПЭВМ, Выход в интернет, в том числе</p>	<p>Microsoft® Windows Professional 7 Russian Лицензионный сертификат № 46243844 от 09.12.2009</p>	

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с УП	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
		управления Комсомольск-на-Амуре, пр. Ленина 27, Учебный корпус № 3, ауд. 310	через wi-fi. Обеспечен доступ в электронную информационно-образовательную среду университета	Microsoft® Office Professional Plus 2010 Russian Лицензионный сертификат № 47019898 от 11.06.2010
7	Б1.Б.7 Информационные технологии систем управления производством	Учебная аудитория для занятий лекционного и семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, индивидуальных и групповых консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации - Лаборатория систем управления электроприводами Комсомольск-на-Амуре, пр. Ленина 27, Учебный корпус № 3, ауд. 107	Помещение оснащено: специализированной (учебной) мебелью: Демонстрационное оборудование: переносное мультимедийное оборудование (ноутбук Samsung NP-R540-JS0CRU, мультимедиа-проектор ACER DNX 0802, экран Solition T176x176/1MW) и учебно-наглядные пособия в печатном виде	Microsoft® Windows Professional 7 Russian Лицензионный сертификат № 46243844 от 09.12.2009 Microsoft® Office Professional Plus 2010 Russian Лицензионный сертификат № 47019898 от 11.06.2010
Учебная аудитория для занятий лекционного и семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, индивидуальных и групповых консультаций, оснащенная лабораторным оборудованием - Лаборатория ЭВМ и вычислительных промышленных сетей Комсомольск-на-Амуре, пр. Ленина 27, Учебный корпус № 3, ауд. 202		Помещение оснащено: специализированной (учебной) мебелью: 10 ПЭВМ CORE i5-2400 Коммутатор сетевой 24 портовый D-link Des-1026G Источник бесперебойного питания Коммутатор 16 портов Беспроводная точка доступа D-Link DWL-2100AP Беспроводной адаптер DWL-G520 Промышленная беспроводная точка доступа SCALANCE W788-2PRO	Microsoft® Windows Professional 7 Russian Лицензионный сертификат № 46243844 от 09.12.2009 Microsoft® Office Professional Plus 2010 Russian Лицензионный сертификат № 47019898 от 11.06.2010 Mathcad Education Договор № 106-АЭ120 от 27.11.2012 Программа структурного моделирования (PSM) разработанная на кафедре ЭПАПУ КнАГТУ Распоряжение о вводе в учебный процесс ПО от 23.12.2015, акт внедрения результатов научных исследований	
помещение для самостоятельной работы - Студенческое конструкторское бюро ЭТФ Комсомольск-на-Амуре, пр. Ленина 27, Учебный корпус № 3, ауд. 310		Помещение оснащено: специализированной (учебной) мебелью: учебным оборудованием: плазменный телевизор KONKA, 5 ПЭВМ. Выход в интернет, в том числе через wi-fi. Обеспечен доступ в электронную информационно-образовательную среду университета	Microsoft® Windows Professional 7 Russian Лицензионный сертификат № 46243844 от 09.12.2009 Microsoft® Office Professional Plus 2010 Russian Лицензионный сертификат № 47019898 от 11.06.2010 Mathcad Education Договор № 106-АЭ120 от 27.11.2012 Программа структурного моделирования (PSM) разработанная на кафедре ЭПАПУ КнАГТУ Распоряжение о вводе в учебный процесс ПО от 23.12.2015, акт внедрения результатов научных исследований	

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с УП	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
8	Б1.В.ОД.1 Математическое моделирование объектов и систем управления	Учебная аудитория для занятий лекционного и семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, индивидуальных и групповых консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации - Лаборатория цифрового управления электроприводами Комсомольск-на-Амуре, пр. Ленина 27, Учебный корпус № 3, ауд. 104	Помещение оснащено: специализированной (учебной) мебелью: Демонстрационное оборудование: переносное мультимедийное оборудование (ноутбук Samsung NP-R540-JS0CRU, мультимедиа-проектор ACER DNX 0802, экран Solition T176x176/1MW) и учебно-наглядные пособия в печатном виде	Microsoft® Windows Professional 7 Russian Лицензионный сертификат № 46243844 от 09.12.2009 Microsoft® Office Professional Plus 2010 Russian Лицензионный сертификат № 47019898 от 11.06.2010 Mathcad Education Договор № 106-АЭ120 от 27.11.2012 Программа структурного моделирования (PSM) разработанная на кафедре ЭПАПУ КнАГТУ Распоряжение о вводе в учебный процесс ПО от 23.12.2015, акт внедрения результатов научных исследований
Учебная аудитория для занятий лекционного и семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, индивидуальных и групповых консультаций, оснащенная лабораторным оборудованием - Лаборатория ЭВМ и вычислительных промышленных сетей Комсомольск-на-Амуре, пр. Ленина 27, Учебный корпус № 3, ауд. 202		Помещение оснащено: специализированной (учебной) мебелью: 10 ПЭВМ CORE i5-2400 Коммутатор сетевой 24 портовый D-link Des-1026G Источник бесперебойного питания Коммутатор 16 портов Беспроводная точка доступа D-Link DWL-2100AP Беспроводной адаптер DWL-G520 Промышленная беспроводная точка доступа SCALANCE W788-2PRO	Microsoft® Windows Professional 7 Russian Лицензионный сертификат № 46243844 от 09.12.2009 Microsoft® Office Professional Plus 2010 Russian Лицензионный сертификат № 47019898 от 11.06.2010 Mathcad Education Договор № 106-АЭ120 от 27.11.2012 Программа структурного моделирования (PSM) разработанная на кафедре ЭПАПУ КнАГТУ Распоряжение о вводе в учебный процесс ПО от 23.12.2015, акт внедрения результатов научных исследований	
помещение для самостоятельной работы - Студенческое конструкторское бюро ЭТФ Комсомольск-на-Амуре, пр. Ленина 27, Учебный корпус № 3, ауд. 310		Помещение оснащено: специализированной (учебной) мебелью: учебным оборудованием: плазменный телевизор KONKA, 5 ПЭВМ. Выход в интернет, в том числе через wi-fi. Обеспечен доступ в электронную информационно-образовательную среду университета	Microsoft® Windows Professional 7 Russian Лицензионный сертификат № 46243844 от 09.12.2009 Microsoft® Office Professional Plus 2010 Russian Лицензионный сертификат № 47019898 от 11.06.2010 Mathcad Education Договор № 106-АЭ120 от 27.11.2012 Программа структурного моделирования (PSM) разработанная на кафедре ЭПАПУ КнАГТУ Распоряжение о вводе в учебный процесс ПО от 23.12.2015, акт внедрения результатов научных исследований	

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с УП	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
				исследований
9	Б1.В.ОД.2 Интегрированные системы автоматического управления	<p>Учебная аудитория для занятий лекционного и семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, индивидуальных и групповых консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации - Лаборатория автоматизации технологических процессов Комсомольск-на-Амуре, пр. Ленина 27, Учебный корпус № 3, ауд. 214</p>	<p>Помещение оснащено: специализированной (учебной) мебелью: учебным оборудованием: 14 ПЭВМ, стенд для изучения элементов автоматизации систем управления (4 шт.), стенд внутрисхемной отладки JTAG, робот для сборки IE Rodopica, контроллер программируемый PC-04 (3 шт.) осциллоскоп; наглядными пособиями. Есть выход в интернет, в том числе через wi-fi.</p>	<p>Microsoft® Windows Professional 7 Russian Лицензионный сертификат № 46243844 от 09.12.2009 Microsoft® Office Professional Plus 2010 Russian Лицензионный сертификат № 47019898 от 11.06.2010 Mathcad Education Договор № 106-АЭ120 от 27.11.2012 Программа структурного моделирования (PSM) разработанная на кафедре ЭПАПУ КнАГТУ Распоряжение о вводе в учебный процесс ПО от 23.12.2015, акт внедрения результатов научных исследований</p>
<p>помещение для самостоятельной работы - Студенческое конструкторское бюро ЭТФ Комсомольск-на-Амуре, пр. Ленина 27, Учебный корпус № 3, ауд. 309</p>		<p>Помещение оснащено: специализированной (учебной) мебелью: плазменный телевизор KONKA, 5 ПЭВМ, Есть выход в интернет, в том числе через wi-fi.</p>	<p>Microsoft® Windows Professional 7 Russian Лицензионный сертификат № 46243844 от 09.12.2009 Microsoft® Office Professional Plus 2010 Russian Лицензионный сертификат № 47019898 от 11.06.2010 Mathcad Education Договор № 106-АЭ120 от 27.11.2012 Программа структурного моделирования (PSM) разработанная на кафедре ЭПАПУ КнАГТУ Распоряжение о вводе в учебный процесс ПО от 23.12.2015, акт внедрения результатов научных исследований</p>	
<p>Учебная аудитория для занятий лекционного и семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, индивидуальных и групповых консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, индивидуальных и групповых консультаций.- Лаборатория ЭВМ и вычислительных промышленных сетей</p>		<p>Помещение оснащено: специализированной (учебной) мебелью: 10 ПЭВМ CORE i5-2400 Коммутатор сетевой 24 портовый D-link Des-1026G Источник бесперебойного питания Коммутатор 16 портов Беспроводная точка доступа D-Link DWL-2100AP Беспроводной адаптер DWL-G520 Промышленная беспроводная точка доступа SCALANCE W788-2PRO</p>	<p>Microsoft® Windows Professional 7 Russian Лицензионный сертификат № 46243844 от 09.12.2009 Microsoft® Office Professional Plus 2010 Russian Лицензионный сертификат № 47019898 от 11.06.2010 Mathcad Education Договор № 106-АЭ120 от 27.11.2012 Программа структурного моделирования (PSM) разработанная на кафедре ЭПАПУ КнАГТУ</p>	



№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с УП	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
		Комсомольск-на-Амуре, пр. Ленина 27, Учебный корпус № 3, ауд. 202		Распоряжение о вводе в учебный процесс ПО от 23.12.2015, акт внедрения результатов научных исследований
10	Б1.В.ОД.3 Автоматизация проектирования систем и средств управления	Учебная аудитория для занятий лекционного и семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, индивидуальных и групповых консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации - Лаборатория электропривода. Комсомольск-на-Амуре, пр. Ленина 27, Учебный корпус № 3, , ауд. 105	Помещение оснащено: специализированной (учебной) мебелью: Лабораторные стенды Демонстрационное оборудование: переносное мультимедийное оборудование (ноутбук Samsung NP-R540-JS0CRU, мультимедиа-проектор ACER DNX 0802, экран Solition T176x176/1MW) и учебно-наглядные пособия в печатном виде	Microsoft® Windows Professional 7 Russian Лицензионный сертификат № 46243844 от 09.12.2009 Microsoft® Office Professional Plus 2010 Russian Лицензионный сертификат № 47019898 от 11.06.2010
Учебная аудитория для занятий лекционного и семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, индивидуальных и групповых консультаций , оснащенная лабораторным оборудованием - Лаборатория ЭВМ и вычислительных промышленных сетей Комсомольск-на-Амуре, пр. Ленина 27, Учебный корпус № 3, ауд. 202		Помещение оснащено: специализированной (учебной) мебелью: 10 ПЭВМ CORE i5-2400 Коммутатор сетевой 24 портовый D-link Des-1026G Источник бесперебойного питания Коммутатор 16 портов Беспроводная точка доступа D-Link DWL-2100AP Беспроводной адаптер DWL-G520 Промышленная беспроводная точка доступа SCALANCE W788-2PRO	Microsoft® Windows Professional 7 Russian Лицензионный сертификат № 46243844 от 09.12.2009 Microsoft® Office Professional Plus 2010 Russian Лицензионный сертификат № 47019898 от 11.06.2010 Mathcad Education Договор № 106-АЭ120 от 27.11.2012 Программа структурного моделирования (PSM) разработанная на кафедре ЭПАПУ КнАГТУ Распоряжение о вводе в учебный процесс ПО от 23.12.2015, акт внедрения результатов научных исследований	
помещение для самостоятельной работы - Студенческое конструкторское бюро ЭТФ Комсомольск-на-Амуре, пр. Ленина 27, Учебный корпус № 3, ауд. 309		Помещение оснащено: специализированной (учебной) мебелью: учебным оборудованием: плазменный телевизор KONKA, 5 ПЭВМ. Выход в интернет, в том числе через wi-fi. Обеспечен доступ в электронную информационно-образовательную среду университета	Microsoft® Windows Professional 7 Russian Лицензионный сертификат № 46243844 от 09.12.2009 Microsoft® Office Professional Plus 2010 Russian Лицензионный сертификат № 47019898 от 11.06.2010 Mathcad Education Договор № 106-АЭ120 от 27.11.2012 Программа структурного моделирования (PSM) разработанная на кафедре ЭПАПУ КнАГТУ Распоряжение о вводе в учебный процесс ПО от 23.12.2015, акт внедрения результатов научных исследований	

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с УП	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
				исследований
11	Б1.В.ОД.4 Компьютерные технологии в области автоматизации и управления	<p>Учебная аудитория для занятий лекционного и семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, индивидуальных и групповых консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации - Лаборатория ЭВМ и вычислительных промышленных сетей Комсомольск-на-Амуре, пр. Ленина 27, Учебный корпус № 3, ауд. 202</p>	<p>Помещение оснащено: специализированной (учебной) мебелью: 10 ПЭВМ CORE i5-2400 Коммутатор сетевой 24 портовый D-link Des-1026G Источник бесперебойного питания Коммутатор 16 портов Беспроводная точка доступа D-Link DWL-2100AP Беспроводной адаптер DWL-G520 Промышленная беспроводная точка доступа SCALANCE W788-2PRO, Демонстрационное оборудование: переносное мультимедийное оборудование (ноутбук Samsung NP-R540-JS0CRU, мультимедиа-проектор ACER DNX 0802, экран Solition T176x176/1MW) и учебно-наглядные пособия в печатном виде</p>	<p>Microsoft® Windows Professional 7 Russian Лицензионный сертификат № 46243844 от 09.12.2009 Microsoft® Office Professional Plus 2010 Russian Лицензионный сертификат № 47019898 от 11.06.2010 Mathcad Education Договор № 106-АЭ120 от 27.11.2012 Программа структурного моделирования (PSM) разработанная на кафедре ЭПАПУ КнАГТУ Распоряжение о вводе в учебный процесс ПО от 23.12.2015, акт внедрения результатов научных исследований</p>
		<p>помещение для самостоятельной работы - Лаборатория микроконтроллерных средств управления Комсомольск-на-Амуре, пр. Ленина 27, Учебный корпус № 3, ауд. 310</p>	<p>Помещение оснащено: специализированной (учебной) мебелью: 5 ПЭВМ. Выход в интернет, в том числе через wi-fi. Обеспечен доступ в электронную информационно-образовательную среду университета</p>	<p>Microsoft® Windows Professional 7 Russian Лицензионный сертификат № 46243844 от 09.12.2009 Microsoft® Office Professional Plus 2010 Russian Лицензионный сертификат № 47019898 от 11.06.2010 Mathcad Education Договор № 106-АЭ120 от 27.11.2012 Программа структурного моделирования (PSM) разработанная на кафедре ЭПАПУ КнАГТУ Распоряжение о вводе в учебный процесс ПО от 23.12.2015, акт внедрения результатов научных исследований</p>
12	Б1.В.ОД.5 Анализ и синтез сложных систем	<p>Учебная аудитория для занятий лекционного и семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, индивидуальных и групповых консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации - Лаборатория</p>	<p>Помещение оснащено: специализированной (учебной) мебелью: Лабораторные стенды Демонстрационное оборудование: переносное мультимедийное оборудование (ноутбук Samsung NP-R540-JS0CRU, мультимедиа-проектор</p>	<p>Microsoft® Windows Professional 7 Russian Лицензионный сертификат № 46243844 от 09.12.2009 Microsoft® Office Professional Plus 2010 Russian Лицензионный сертификат № 47019898 от 11.06.2010</p>

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с УП	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
		электропривода. Комсомольск-на-Амуре, пр. Ленина 27, Учебный корпус № 3, ауд. 105	ACER DNX 0802, экран Solition T176x176/1MW) и учебно-наглядные пособия в печатном виде	
		Учебная аудитория для занятий лекционного и семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, индивидуальных и групповых консультаций, оснащенная лабораторным оборудованием - Лаборатория автоматизации технологических процессов Комсомольск-на-Амуре, пр. Ленина 27, Учебный корпус № 3, ауд. 214	Помещение оснащено: специализированной (учебной) мебелью: учебным оборудованием: 14 ПЭВМ, стенд для изучения элементов автоматизации систем управления (4 шт.), стенд внутрисхемной отладки JTAG, робот для сборки IE Rodopica, контроллер программируемый PC-04 (3 шт.) осциллоскоп; наглядными пособиями. Есть выход в интернет, в том числе через wi-fi.	Microsoft® Windows Professional 7 Russian Лицензионный сертификат № 46243844 от 09.12.2009 Microsoft® Office Professional Plus 2010 Russian Лицензионный сертификат № 47019898 от 11.06.2010 Mathcad Education Договор № 106-АЭ120 от 27.11.2012 Программа структурного моделирования (PSM) разработанная на кафедре ЭПАПУ КНАГТУ Распоряжение о вводе в учебный процесс ПО от 23.12.2015, акт внедрения результатов научных исследований
		помещение для самостоятельной работы - Лаборатория микроконтроллерных средств управления Комсомольск-на-Амуре, пр. Ленина 27, Учебный корпус № 3, ауд. 310	Помещение оснащено: специализированной (учебной) мебелью: 5 ПЭВМ, Выход в интернет, в том числе через wi-fi. Обеспечен доступ в электронную информационно-образовательную среду университета	Microsoft® Windows Professional 7 Russian Лицензионный сертификат № 46243844 от 09.12.2009 Microsoft® Office Professional Plus 2010 Russian Лицензионный сертификат № 47019898 от 11.06.2010 Mathcad Education Договор № 106-АЭ120 от 27.11.2012 Программа структурного моделирования (PSM) разработанная на кафедре ЭПАПУ КНАГТУ Распоряжение о вводе в учебный процесс ПО от 23.12.2015, акт внедрения результатов научных исследований
13	Б1.В.ОД.6 Оптимальное и адаптивное управление в технических системах	Учебная аудитория для занятий лекционного и семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, индивидуальных и групповых консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации - Лаборатория цифрового управления электроприводами Комсомольск-на-Амуре, пр. Ленина	Помещение оснащено: специализированной (учебной) мебелью: учебным оборудованием: 3 ПЭВМ, стенд сбора данных, стенд для изучения системы управления Simotion, стенд для обучения программированию, преобразователь частоты MICROMASTER, привод постоянного тока (трёхфазный) Simoreg DC MASTER,	Microsoft® Windows Professional 7 Russian Лицензионный сертификат № 46243844 от 09.12.2009 Microsoft® Office Professional Plus 2010 Russian Лицензионный сертификат № 47019898 от 11.06.2010

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с УП	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
		27, Учебный корпус № 3, ауд. 104	привод переменного тока (трёхфазный) MICROMASTER 440, привод переменного тока (трёхфазный) SINAMICS S120, контроллер S7 – 315T – 2DP, тип CPU315N–2 DP, синхронный серводвигатель (Compast, самоохладение), асинхронный двигатель с короткозамкнутым ротором (2-двухполюсной), двигатель постоянного тока с независимым электромагнитным возбуждением, цепь якоря, цепь обмотки возбуждения; наглядными пособиями. Есть выход в интернет, в том числе через wi-fi. Демонстрационное оборудование: переносное мультимедийное оборудование (ноутбук Samsung NP-R540-JS0CRU, мультимедиа-проектор ACER DNX 0802, экран Solition T176x176/1MW) и учебно-наглядные пособия в печатном виде	
		Учебная аудитория для занятий лекционного и семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, индивидуальных и групповых консультаций , оснащенная лабораторным оборудованием - Лаборатория ЭВМ и вычислительных промышленных сетей Комсомольск-на-Амуре, пр. Ленина 27, Учебный корпус № 3, ауд. 202	Помещение оснащено: специализированной (учебной) мебелью: 10 ПЭВМ CORE i5-2400 Коммутатор сетевой 24 портовый D-link Des-1026G Источник бесперебойного питания Коммутатор 16 портов Беспроводная точка доступа D-Link DWL-2100AP Беспроводной адаптер DWL-G520 Промышленная беспроводная точка доступа SCALANCE W788-2PRO	Microsoft® Windows Professional 7 Russian Лицензионный сертификат № 46243844 от 09.12.2009 Microsoft® Office Professional Plus 2010 Russian Лицензионный сертификат № 47019898 от 11.06.2010 Mathcad Education Договор № 106-АЭ120 от 27.11.2012 Программа структурного моделирования (PSM) разработанная на кафедре ЭПАПУ КнАГТУ Распоряжение о вводе в учебный процесс ПО от 23.12.2015, акт внедрения результатов научных исследований
		помещение для самостоятельной работы - Студенческое конструкторское бюро ЭТФ Комсомольск-на-Амуре, пр. Ленина 27, Учебный корпус № 3, ауд. 309	Помещение оснащено: специализированной (учебной) мебелью: плазменный телевизор KONKA, 5 ПЭВМ, Выход в интернет, в том числе через wi-fi. Обеспечен доступ в	Microsoft® Windows Professional 7 Russian Лицензионный сертификат № 46243844 от 09.12.2009 Microsoft® Office Professional Plus 2010 Russian Лицензионный сертификат № 47019898 от

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с УП	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
			электронную информационно-образовательную среду университета	11.06.2010 Mathcad Education Договор № 106-АЭ120 от 27.11.2012 Программа структурного моделирования (PSM) разработанная на кафедре ЭПАПУ КнАГТУ Распоряжение о вводе в учебный процесс ПО от 23.12.2015, акт внедрения результатов научных исследований
		текущего контроля и промежуточной аттестации- Лаборатория ЭВМ и вычислительных промышленных сетей Комсомольск-на-Амуре, пр. Ленина 27, Учебный корпус № 3, ауд. 202	Помещение оснащено: специализированной (учебной) мебелью: 10 ПЭВМ CORE i5-2400 Коммутатор сетевой 24 портовый D-link Des-1026G Источник бесперебойного питания Коммутатор 16 портов Беспроводная точка доступа D-Link DWL-2100AP Беспроводной адаптер DWL-G520 Промышленная беспроводная точка доступа SCALANCE W788-2PRO	Microsoft® Windows Professional 7 Russian Лицензионный сертификат № 46243844 от 09.12.2009 Microsoft® Office Professional Plus 2010 Russian Лицензионный сертификат № 47019898 от 11.06.2010 Mathcad Education Договор № 106-АЭ120 от 27.11.2012 Программа структурного моделирования (PSM) разработанная на кафедре ЭПАПУ КнАГТУ Распоряжение о вводе в учебный процесс ПО от 23.12.2015, акт внедрения результатов научных исследований
14	Б1.В.ДВ.1 Передача данных в информационных и управляющих системах	Учебная аудитория для занятий лекционного и семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, индивидуальных и групповых консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации - Лаборатория систем управления электроприводами Комсомольск-на-Амуре, пр. Ленина 27, Учебный корпус № 3, ауд. 107	Помещение оснащено: специализированной (учебной) мебелью: лабораторный стенд для исследования характеристик электропривода по системе подчиненного регулирования, лабораторный стенд для исследования различных схем выпрямителей в основных режимах работы, лабораторный стенд для исследования основных характеристик различных схем выпрямителей, лабораторный стенд для изучения частотно-регулируемого ЭП, 2 трансформатора, 6 преобразователей, 4 электропривода, 4 стенда ПУ, стенд «электродвигатель ПБ-32М» Демонстрационное оборудование: переносное мультимедийное	Microsoft® Windows Professional 7 Russian Лицензионный сертификат № 46243844 от 09.12.2009 Microsoft® Office Professional Plus 2010 Russian Лицензионный сертификат № 47019898 от 11.06.2010

№ п\п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с УП	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
			оборудование (ноутбук Samsung NP-R540-JS0CRU, мультимедиа-проектор ACER DNX 0802, экран Solition T176x176/1MW) и учебно-наглядные пособия в печатном виде	
		Учебная аудитория для занятий лекционного и семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, индивидуальных и групповых консультаций, оснащенная лабораторным оборудованием - Лаборатория автоматизации технологических процессов Комсомольск-на-Амуре, пр. Ленина 27, Учебный корпус № 3, ауд. 214	Помещение оснащено: специализированной (учебной) мебелью: учебным оборудованием: 14 ПЭВМ, стенд для изучения элементов автоматизации систем управления (4 шт.), стенд внутрисхемной отладки JTAG, робот для сборки IE Rodopica, контроллер программируемый PC-04 (3 шт.) осциллоскоп; наглядными пособиями. Есть выход в интернет, в том числе через wi-fi.	Microsoft® Windows Professional 7 Russian Лицензионный сертификат № 46243844 от 09.12.2009 Microsoft® Office Professional Plus 2010 Russian Лицензионный сертификат № 47019898 от 11.06.2010 Mathcad Education Договор № 106-АЭ120 от 27.11.2012 Программа структурного моделирования (PSM) разработанная на кафедре ЭПАПУ КнАГТУ Распоряжение о вводе в учебный процесс ПО от 23.12.2015, акт внедрения результатов научных исследований
		помещение для самостоятельной работы - Студенческое конструкторское бюро ЭТФ Комсомольск-на-Амуре, пр. Ленина 27, Учебный корпус № 3, ауд. 309	Помещение оснащено: специализированной (учебной) мебелью: плазменный телевизор KONKA, 5 ПЭВМ, Выход в интернет, в том числе через wi-fi. Обеспечен доступ в электронную информационно-образовательную среду университета	Microsoft® Windows Professional 7 Russian Лицензионный сертификат № 46243844 от 09.12.2009 Microsoft® Office Professional Plus 2010 Russian Лицензионный сертификат № 47019898 от 11.06.2010 Mathcad Education Договор № 106-АЭ120 от 27.11.2012 Программа структурного моделирования (PSM) разработанная на кафедре ЭПАПУ КнАГТУ Распоряжение о вводе в учебный процесс ПО от 23.12.2015, акт внедрения результатов научных исследований
		помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования - Лаборатория цифрового управления электроприводами Комсомольск-на-Амуре, пр. Ленина 27, Учебный корпус № 3, ауд. 104	Помещение оснащено: специализированной (учебной) мебелью: учебным оборудованием: 3 ПЭВМ, стенд сбора данных, стенд для изучения системы управления Simotion, стенд для обучения программированию, преобразователь частоты	Microsoft® Windows Professional 7 Russian, Лицензионный сертификат № 46243844 от 09.12.2009 Microsoft® Office Professional Plus 2010 Russian, лицензионный сертификат, № 47019898 от 11.06.2010 Mathcad Education

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с УП	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
			MICROMASTER, привод постоянного тока (трёхфазный) Simoreg DC MASTER, привод переменного тока (трёхфазный) MICROMASTER 440, привод переменного тока (трёхфазный) SINAMICS S120, контроллер S7 – 315T – 2DP, тип CPU315N–2 DP, синхронный серводвигатель (Compast, самоохладение), асинхронный двигатель с короткозамкнутым ротором (2-двухполюсной), двигатель постоянного тока с независимым электромагнитным возбуждением, цепь якоря, цепь обмотки возбуждения; наглядными пособиями. Есть выход в интернет, в том числе через wi-fi.	Договор № 106-АЭ120 от 27.11.2012 Программа структурного моделирования (PSM) разработанная на кафедре ЭПАПУ КнАГТУ Распоряжение о вводе в учебный процесс ПО от 23.12.2015, акт внедрения результатов научных исследований Siemens NX Academic Perpetual License 60 Лицензия, Installation Number: 1252056 от 23.12.2010
15	Б1.В.ДВ.2 Управление инновациями	Учебная аудитория для занятий лекционного и семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, индивидуальных и групповых консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Комсомольск-на-Амуре, пр. Ленина 27, Учебный корпус № 3, ауд. 301	Помещение оснащено: специализированной (учебной) мебелью: Демонстрационное оборудование: переносное мультимедийное оборудование (ноутбук Samsung NP-R540-JS0CRU, мультимедиа-проектор ACER DNX 0802, экран Solition T176x176/1MW) и учебно-наглядные пособия в печатном виде	Microsoft® Windows Professional 7 Russian Лицензионный сертификат № 46243844 от 09.12.2009 Microsoft® Office Professional Plus 2010 Russian Лицензионный сертификат № 47019898 от 11.06.2010
Учебная аудитория для занятий лекционного и семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, индивидуальных и групповых консультаций, , оснащенная лабораторным оборудованием, помещения для самостоятельной работы - Лаборатория ПЭВМ (медиа) Комсомольск-на-Амуре, пр. Ленина 27, Учебный корпус № 3, ауд. 207		Помещение оснащено: специализированной (учебной) мебелью, демонстрационным оборудованием для представления информации: доска интерактивная, мультимедийный проектор, 17 ПЭВМ. Выход в интернет, в том числе через wi-fi. Обеспечен доступ в электронную информационно-образовательную среду университета	Microsoft® Windows Professional 7 Russian Лицензионный сертификат № 46243844 от 09.12.2009 Microsoft® Office Professional Plus 2010 Russian Лицензионный сертификат № 47019898 от 11.06.2010 Mathcad Education Договор № 106-АЭ120 от 27.11.2012 Программа структурного моделирования (PSM) разработанная на кафедре ЭПАПУ КнАГТУ Распоряжение о вводе в учебный процесс ПО от 23.12.2015, акт внедрения результатов научных исследований	

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с УП	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
15	Б1.В.ДВ.3 Искусственный интеллект в задачах управления	Учебная аудитория для занятий лекционного и семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, индивидуальных и групповых консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации - Лаборатория систем управления электроприводами Комсомольск-на-Амуре, пр. Ленина 27, Учебный корпус № 3, ауд. 107	Помещение оснащено: специализированной (учебной) мебелью: Демонстрационное оборудование: переносное мультимедийное оборудование (ноутбук Samsung NP-R540-JS0CRU, мультимедиа-проектор ACER DNX 0802, экран Solition T176x176/1MW) и учебно-наглядные пособия в печатном виде	Microsoft® Windows Professional 7 Russian Лицензионный сертификат № 46243844 от 09.12.2009 Microsoft® Office Professional Plus 2010 Russian Лицензионный сертификат № 47019898 от 11.06.2010
		Учебная аудитория для занятий лекционного и семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, индивидуальных и групповых консультаций, оснащенная лабораторным оборудованием - Лаборатория ЭВМ и вычислительных промышленных сетей Комсомольск-на-Амуре, пр. Ленина 27, Учебный корпус № 3, ауд. 202	Помещение оснащено: специализированной (учебной) мебелью: 10 ПЭВМ CORE i5-2400 Коммутатор сетевой 24 портовый D-link Des-1026G Источник бесперебойного питания Коммутатор 16 портов Беспроводная точка доступа D-Link DWL-2100AP Беспроводной адаптер DWL-G520 Промышленная беспроводная точка доступа SCALANCE W788-2PRO	Microsoft® Windows Professional 7 Russian Лицензионный сертификат № 46243844 от 09.12.2009 Microsoft® Office Professional Plus 2010 Russian Лицензионный сертификат № 47019898 от 11.06.2010 Mathcad Education Договор № 106-АЭ120 от 27.11.2012 Программа структурного моделирования (PSM) разработанная на кафедре ЭПАПУ КнАГТУ Распоряжение о вводе в учебный процесс ПО от 23.12.2015, акт внедрения результатов научных исследований
		помещение для самостоятельной работы - Лаборатория микроконтроллерных средств управления Комсомольск-на-Амуре, пр. Ленина 27, Учебный корпус № 3, ауд. 310	Помещение оснащено: специализированной (учебной) мебелью: 5 ПЭВМ, Выход в интернет, в том числе через wi-fi. Обеспечен доступ в электронную информационно-образовательную среду университета	Microsoft® Windows Professional 7 Russian Лицензионный сертификат № 46243844 от 09.12.2009 Microsoft® Office Professional Plus 2010 Russian Лицензионный сертификат № 47019898 от 11.06.2010 Mathcad Education Договор № 106-АЭ120 от 27.11.2012 Программа структурного моделирования (PSM) разработанная на кафедре ЭПАПУ КнАГТУ Распоряжение о вводе в учебный процесс ПО от 23.12.2015, акт внедрения результатов научных исследований
16	Б1.В.ДВ.4 Социальное поведение и управление	Учебная аудитория для занятий лекционного и семинарского типа,	Помещение оснащено: специализированной (учебной) мебелью:	Microsoft® Windows Professional 7 Russian Лицензионный сертификат № 46243844 от



№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с УП	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
	персоналом	<p>текущего контроля и промежуточной аттестации, индивидуальных и групповых консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Комсомольск-на-Амуре, пр. Ленина 27, Учебный корпус № 1, ауд. 339</p> <p>помещение для самостоятельной работы – читальный зал НТБ, г. Комсомольск-на-Амуре, проспект Ленина, д. 27, учебный корпус 3, ауд. 219</p>	<p>Демонстрационное оборудование: переносное мультимедийное оборудование (ноутбук Samsung NP-R540-JS0CRU, мультимедиа-проектор ACER DNX 0802, экран Solition T176x176/1MW) и учебно-наглядные пособия в печатном виде</p> <p>Помещение оснащено: специализированной (учебной) мебелью, 12 персональных компьютеров, мультимедийный проектор стационарный, экран проекционный; наглядные пособия. Выход в интернет, в том числе через wi-fi. Обеспечен доступ в электронную информационно-образовательную среду университета</p>	<p>09.12.2009 Microsoft® Office Professional Plus 2010 Russian Лицензионный сертификат № 47019898 от 11.06.2010</p> <p>Microsoft® Windows Professional 8 Russian, лицензионный сертификат № 62159787 от 15.12.2014 OpenOffice, свободная лицензия, условия использования по ссылке: <a href="https://www.openoffice.org/license.html">https://www.openoffice.org/license.html</a> (Программа распространяется на условиях GNU General Public License)</p>
17	Б2.У.1 Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков)	Учебная аудитория для занятий лекционного и семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, индивидуальных и групповых консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации - Лаборатория промышленной робототехники Комсомольск-на-Амуре, пр. Ленина 27, Учебный корпус № 3, ауд. 101	Помещение оснащено: специализированной (учебной) мебелью: 2 ПЭВМ, 11 ноутбуков, акустическая система Microlab. Лабораторные стенды Демонстрационное оборудование: переносное мультимедийное оборудование (ноутбук Samsung NP-R540-JS0CRU, мультимедиа-проектор ACER DNX 0802, экран Solition T176x176/1MW) и учебно-наглядные пособия в печатном виде	Microsoft® Windows Professional 7 Russian Лицензионный сертификат № 46243844 от 09.12.2009 Microsoft® Office Professional Plus 2010 Russian Лицензионный сертификат № 47019898 от 11.06.2010 Mathcad Education Договор № 106-АЭ120 от 27.11.2012 Программа структурного моделирования (PSM) разработанная на кафедре ЭПАПУ КНАГТУ Распоряжение о вводе в учебный процесс ПО от 23.12.2015, акт внедрения результатов научных исследований
18	Б2.Н.1 Научно-исследовательская работа	Учебная аудитория для занятий лекционного и семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, индивидуальных и групповых консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации - Лаборатория промышленной робототехники Комсомольск-на-Амуре, пр. Ленина 27, Учебный корпус № 3, ауд. 101	Помещение оснащено: специализированной (учебной) мебелью: 2 ПЭВМ, 11 ноутбуков, акустическая система Microlab. Лабораторные стенды Демонстрационное оборудование: переносное мультимедийное оборудование (ноутбук Samsung NP-R540-JS0CRU, мультимедиа-проектор ACER DNX 0802, экран Solition T176x176/1MW) и учебно-наглядные	Microsoft® Windows Professional 7 Russian Лицензионный сертификат № 46243844 от 09.12.2009 Microsoft® Office Professional Plus 2010 Russian Лицензионный сертификат № 47019898 от 11.06.2010 Mathcad Education Договор № 106-АЭ120 от 27.11.2012 Программа структурного моделирования (PSM) разработанная на кафедре ЭПАПУ КНАГТУ

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с УП	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
			пособия в печатном виде Выход в интернет, в том числе через wi-fi. Обеспечен доступ в электронную информационно-образовательную среду университета	Распоряжение о вводе в учебный процесс ПО от 23.12.2015, акт внедрения результатов научных исследований
19	Б2.П.1 Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе технологическая практика, педагогическая практика))	Учебная аудитория для занятий лекционного и семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, индивидуальных и групповых консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации - Лаборатория промышленной робототехники Комсомольск-на-Амуре, пр. Ленина 27, Учебный корпус № 3, ауд. 101	Помещение оснащено: специализированной (учебной) мебелью: 2 ПЭВМ, 11 ноутбуков, акустическая система Microlab. Лабораторные стенды Демонстрационное оборудование: переносное мультимедийное оборудование (ноутбук Samsung NP-R540-JS0CRU, мультимедиа-проектор ACER DNX 0802, экран Solition T176x176/1MW) и учебно-наглядные пособия в печатном виде. Выход в интернет, в том числе через wi-fi. Обеспечен доступ в электронную информационно-образовательную среду университета	Microsoft® Windows Professional 7 Russian Лицензионный сертификат № 46243844 от 09.12.2009 Microsoft® Office Professional Plus 2010 Russian Лицензионный сертификат № 47019898 от 11.06.2010 Mathcad Education Договор № 106-АЭ120 от 27.11.2012 Программа структурного моделирования (PSM) разработанная на кафедре ЭПАПУ КнАГТУ Распоряжение о вводе в учебный процесс ПО от 23.12.2015, акт внедрения результатов научных исследований
20	Б2.П.2 Преддипломная практика	Учебная аудитория для занятий лекционного и семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, индивидуальных и групповых консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации - Лаборатория промышленной автоматизации Комсомольск-на-Амуре, пр. Ленина 27, Учебный корпус № 3, ауд. 103	Помещение оснащено: специализированной (учебной) мебелью: мультимедийный проектор стационарный, экран проекционный; учебным оборудованием: стенд электро-, гидро-, пневмо- автоматизации (2 шт.), комплекты проводов соединительных (2 шт.), комплекты для проектных работ (4 шт.), комплекты проводов соединительных (4 шт.), стенд «Автоматизированная производственная линия», 6 ноутбуков; наглядными пособиями. Выход в интернет, в том числе через wi-fi. Обеспечен доступ в электронную информационно-образовательную среду университета	Microsoft® Windows Professional 7 Russian Лицензионный сертификат № 46243844 от 09.12.2009 Microsoft® Office Professional Plus 2010 Russian Лицензионный сертификат № 47019898 от 11.06.2010 Mathcad Education Договор № 106-АЭ120 от 27.11.2012 Программа структурного моделирования (PSM) разработанная на кафедре ЭПАПУ КнАГТУ Распоряжение о вводе в учебный процесс ПО от 23.12.2015, акт внедрения результатов научных исследований
21	Б3.Б.01 (Г) Подготовка и сдача государственного экзамена	Учебная аудитория для занятий лекционного и семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, индивидуальных и	Помещение оснащено: специализированной (учебной) мебелью, демонстрационным оборудованием для представления информации:	Microsoft® Windows Professional 7 Russian, Лицензионный сертификат № 46243844 от 09.12.2009 Microsoft® Office Professional Plus 2010 Russian,

№ п\п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с УП	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
		групповых консультаций. Комсомольск-на-Амуре, пр. Ленина 27, Учебный корпус № 3, ауд. 203	мультимедийный проектор Optoma EX605ST, ноутбук, экран.	лицензионный сертификат, № 47019898 от 11.06.2010
22	Б3.Б.02 (Д) Подготовка и защита выпускной квалификационной работы	Учебная аудитория для занятий лекционного и семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, индивидуальных и групповых консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации - Лаборатория цифрового управления электроприводами Комсомольск-на-Амуре, пр. Ленина 27, Учебный корпус № 3, ауд. 104	Помещение оснащено: специализированной (учебной) мебелью Демонстрационное оборудование: переносное мультимедийное оборудование (ноутбук Samsung NP-R540-JS0CRU, мультимедиа-проектор ACER DNX 0802, экран Solition T176x176/1MW) и учебно-наглядные пособия в печатном виде	Microsoft® Windows Professional 7 Russian, Лицензионный сертификат № 46243844 от 09.12.2009 Microsoft® Office Professional Plus 2010 Russian, лицензионный сертификат, № 47019898 от 11.06.2010

**Перечень договоров ЭБС (за период, соответствующий сроку получения образования по ООП)**

2018/2019	Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM Договор № ЕП 223/012/18 от 17 апреля 2018 г. Договор № ЕП44 № 003/10 эбс ИКЗ 191272700076927030100100120016311000 от 17 апреля 2019 г.	с 17 апреля 2018 г. по 17 апреля 2019 г. с 17 апреля 2019 г. по 17 апреля 2020 г.
	Электронно-библиотечная система IPRbooks Договор № ЕП 223/00/20 от 27 марта 2018 Лицензионный договор № ЕП44 № 001/9 на предоставление доступа к электронно-библиотечной системе IPRbooks ИКЗ 19127270007692703010010009001631100 от 27 марта 2019 г.	с 27 марта 2018 г. по 27 марта 2019 г. с 27 марта 2019 г. по 27 марта 2020 г.
	Информационно-справочные системы «Кодекс»/ «Техэксперт». Соглашение о сотрудничестве № 32/18 от 31 мая 2018г.	с 31 мая 2018 по 31 мая 2019

Наименование документа	Наименование документа (№ документа, дата подписания, организация, выдавшая документ, дата выдачи, срок действия)
ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 30 о соответствии объекта защиты требованиям пожарной безопасности. ФГБОУ ВО «Комсомольский-на-Амуре государственный университет», г. Комсомольск-на-Амуре пр. Ленина, 27, Учебный корпус № 1.	ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 30 о соответствии объекта защиты требованиям пожарной безопасности от 18.12.2017 г. Главное Управление МЧС России по Хабаровскому краю,

<p>Объект защиты соответствует требованиям пожарной безопасности.</p>	<p>УНД и ПР ГУ МЧС России по Хабаровскому краю, г. Хабаровск, ул. Союзная, 3а</p>
<p>ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 28 о соответствии объекта защиты требованиям пожарной безопасности. ФГБОУ ВО «Комсомольский-на-Амуре государственный университет», г. Комсомольск-на-Амуре пр. Ленина, 27, Учебный корпус № 3. Объект защиты соответствует требованиям пожарной безопасности.</p>	<p>ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 28 о соответствии объекта защиты требованиям пожарной безопасности от 18.12.2017 г. Главное Управление МЧС России по Хабаровскому краю, УНД и ПР ГУ МЧС России по Хабаровскому краю, г. Хабаровск, ул. Союзная, 3а</p>
<p>ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 27 о соответствии объекта защиты требованиям пожарной безопасности. ФГБОУ ВО «Комсомольский-на-Амуре государственный университет», г. Комсомольск-на-Амуре ул. Комсомольская, 50, Учебный корпус № 4. Объект защиты соответствует требованиям пожарной безопасности.</p>	<p>ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 27 о соответствии объекта защиты требованиям пожарной безопасности от 18.12.2017 г. Главное Управление МЧС России по Хабаровскому краю, УНД и ПР ГУ МЧС России по Хабаровскому краю, г. Хабаровск, ул. Союзная, 3а</p>