

Сведения о материально-техническом обеспечении по направлению подготовки 15.04.04 Автоматизация технологических процессов и производств

№ 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
Базовая часть				
1	Б1.Б.1 Профессионально-ориентированный иностранный язык (английский)	Ул. Ленина, 2. Учебный корпус А, аудитория А-204 «Лингафонный кабинет» (для занятий семинарского типа, самостоятельной работы)	Проектор BenqMX704 DLP 4000Lm 13000:1, 1xUSBtypeA 2xHDMI 3.0kg, Китай, 2011г. Ноутбук CompaqPresarioCQ 57-43 Китай 2012г. Компьютер IT Corp 3250 N81/G3260/4Gb/500Gb/500W/ПАК IT/Win10pro/К/М/Монитор, Китай, 2016г. (16 рабочих мест).	Электронный словарь ABBYY Lingvox 3. Лицензия LERS-1500-0001-8143-2835-6579. Microsoft Windows 10 Professional. Лицензия от 2016-12-26 №67892163. Microsoft Office. Лицензия №42226244 от 30.05.2007. StudenttestATCv2.0.1.6 версия 2016. «Автоматизированная тестирующая система». Свидетельство государственной регистрации программ для ЭВМ №2014614238 от 01.04.2014г.
		Ул. Ленина, 2. Учебный корпус А, аудитория А-211 «Лингафонный кабинет» (для занятий семинарского типа, самостоятельной работы)	Проектор BenqMX704 DLP 4000Lm 13000:1, 1xUSBtypeA 2xHDMI 3.0kg, Китай, 2011г. Ноутбук CompaqPresarioCQ 57-43 Китай 2012г. Компьютер ITCorp 3250 N81/G3260/4Gb/500Gb/500W/ПАК IT/Win10pro/К/М/Монитор, Китай, 2016г. – 16шт.	Microsoft Office Standard 2016г. Лицензия от 2016-12-26 №67892163) ABBYY FineReader 12 Professional. Лицензия №: 197059 от 26.12.2016. Student test ATC v2.0.1.6 версия 2016. «Автоматизированная тестирующая система». Свидетельство государственной регистрации программ для ЭВМ №2014614238 от 01.04.2014г. MicrosoftVisioStandard 2016г. Лицензия от 2016-12-26 №67892163.
		Ул. Ленина, 2. Учебный корпус А, аудитория А-313 (для занятий лекционного, семинарского типа)	Проектор BenqMX704 DLP 4000Lm 13000:1, 1xUSBtypeA 2xHDMI 3.0kg, Китай, 2011г. Ноутбук LenovoIdeaPad B5080, Китай 2016г. Доска интерактивная TRACEboard TS 4080L Китай, 2016г.	Электронный словарь ABBYYLingvox3. Лицензия LERS-1500-0001-8143-2835-6579. Microsoft Windows 10 Professional. Лицензия от 2016-12-26 №67892163. Microsoft Office Standard 2016г. Лицензия от 2016-12-26 №67892163. ABBYY Fine Reader 12 Professional. Лицензия №: 197059 от 26.12.2016.
		Ул. Ленина, 2. Учебный корпус А, аудитория А-313 (для	Проектор BenqMX704 DLP 4000Lm 13000:1, 1xUSBtypeA 2xHDMI 3.0kg, Китай, 2011г. Ноутбук LenovoIdeaPad B5080, Китай 2016г.	Электронный словарь ABBYYLingvox3 (лицензия LERS-1500-0001-8143-2835-6579). Microsoft Windows 10 Professional (лицензия от 2016-12-

		занятий лекционного, семинарского типа)	Доска интерактивная TRACEboard TS 4080L Китай, 2016г.	26 №67892163). Microsoft Office Standard 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163). ABBYY Fine Reader 12 Professional (лицензия №197059 от 26.12.2016).
2	Б1.Б.2 Философия и методология науки	Ул. Ленина, 2. Учебный корпус А, аудитория А-217 (для занятий лекционного, семинарского типа)	Проектор BenqMX704 DLP 4000Lm 13000:1, 1xUSBtypeA 2xHDMI 3.0kg, Китай, 2016г. Экранрулонный, Lumien Master Picture 147x147см Matte White FiberGlas; Китай, 2013г. Ноутбук Lenovo IdeaPad B58, AMD A10 5750M, TL-50, 2,5ГГц, DDR3 SDRAM, 8192 МБ, 1000ГБ, 1366x768 WXGA, Китай, 2016г.	Microsoft Windows 10 Professional. Лицензияот 2016-12-26 №67892163. Microsoft Office. Лицензия №42226244 от 30.05.2007. Microsoft Office Standard 2016г. Лицензияот 2016-12-26 №67892163. Microsoft Office Professional 2016г. Лицензияот 2016-12-26 №67892163. ABBYY FineReader 12 Professional. Лицензияот 26.12.2016 №197059.
		Ул. Ленина, 2. Учебный корпус А, аудитория А-203 (для занятий лекционного, семинарского типа)	Проектор BenqMX704 DLP 4000Lm 13000:1, 1xUSBtypeA 2xHDMI 3.0kg, Китай, 2016г. Экранрулонный, Lumien Master Picture 147x147см Matte White FiberGlas; Китай, 2013г. НоутбукLenovoIdeaPadB58, AMDA10 5750M, TL-50, 2,5ГГц, DDR3 SDRAM, 8192 МБ, 1000ГБ, 1366x768 WXGA, Китай, 2016г.	Microsoft Windows 10 Professional. Лицензияот 2016-12-26 №67892163. Microsoft Office. Лицензия №42226244 от 30.05.2007. Microsoft Office Standard 2016г. Лицензияот 2016-12-26 №67892163. Microsoft Office Professional 2016г. Лицензияот 2016-12-26 №67892163. ABBYY FineReader 12 Professional. Лицензияот 26.12.2016 №197059.
		Ул. Ленина, 2. Учебный корпус А, аудитория А-220 «Компьютерный класс» с доступом к сети Интернет (для текущего контроля и промежуточной аттестации, самостоятельной работы)	КомпьютерITCorp 3250 H81/G3260/4Gb/500Gb/500W/ПАКИТ/Win10pro/К/М/Монитор, Китай, 2016г. (16 рабочих мест).	Microsoft Windows 10 Professional. Лицензияот 2016-12-26 №67892163. Microsoft Office. Лицензия №42226244 от 30.05.2007. Microsoft Office Standard 2016г. Лицензияот 2016-12-26 №67892163. Microsoft Office Professional 2016г. Лицензияот 2016-12-26 №67892163. ABBYY FineReader 12 Professional. Лицензияот 26.12.2016 №197059. StudenttestATCv2.0.1.6 версия 2016. «Автоматизированная тестирующая система» Свидетельство государственной регистрации программ для ЭВМ №2014614238 от 01.04.2014г.
3	Б1.Б.3 Планирование эксперимента	Ул. Р. Фахретдина, 42. Учебный корпус В, аудитория В213 (для занятий лекционного и практического типов)	Проектор Acer P1273 DLP 3000Lm 17000:1, VGA x2, HDMI, S-Video, 1 USB(typeB), 2,4 кг. Компьютер IT Corp 3250 H81/G3260/4Gb/500Gb/500W/ПАК	Microsoft Windows 10 Professional (лицензия от 2016-12-26 №67892163) Microsoft Office (№ лицензии 42226244 от 30.05.2007) Microsoft Office Standard 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163)

			IT/Win10pro/К/М/Монитор, Китай, 2016 г.	Microsoft Office Professional 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163) ABBYY FineReader 12 Professional Лицензия №: 197059 от 26.12.2016
4	Б1.Б.4 Современные проблемы теории управления	Ул. Р. Фахретдина, 42. Учебный корпус В, аудитория В214 (для занятий лекционного, лабораторного и практического типов, для текущего контроля и промежуточной аттестации, самостоятельной работы)	Проектор BenqMX704 DLP 4000Lm13000:1, 1xUSBtypeA 2xHDMI 3.0kg, Китай, 2016г. Компьютер IT Corp 3250 H81/G3260/4Gb/500Gb/500W/ПАК IT/Win10pro/К/М/Монитор, Китай, 2016 г. Лабораторный стенд.	Microsoft Windows 10 Professional (лицензия от 2016-12-26 №67892163) Microsoft Office (№ лицензии 42226244 от 30.05.2007) Microsoft Office Standard 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163) ABBYY FineReader 12 Professional Лицензия №: 197059 от 26.12.2016 Microsoft Visio Standard 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163) PTC Mathcad University Classroom Perpetual – 15 Floating (PKG-7517-FN) for Windows 98,200,XP-32bit.
5	Б1.Б.5 Современные средства измерения	Ул. Р. Фахретдина, 42. Учебный корпус В, аудитория В-138 (для занятий лекционного, лабораторного и практического типов)	Проектор Acer P1273 DLP 3000Lm 17000:1, VGA x2, HDMI, S-Video, 1 USB(typeB), 2.4 кг. Компьютер IT Corp 3250 H81/G3260/4Gb/500Gb/500W/ПАК IT/Win10pro/К/М/Монитор, Китай, 2016 г. Современные СИ.	Microsoft Windows 10 Professional (лицензия от 2016-12-26 №67892163) Microsoft Office (№ лицензии 42226244 от 30.05.2007) Microsoft Office Standard 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163) ABBYY FineReader 12 Professional Лицензия №: 197059 от 26.12.2016 Microsoft Visio Standard 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163) PTC Mathcad University Classroom Perpetual – 15 Floating (PKG-7517-FN) for Windows 98,200,XP-32bit.
6	Б1.Б.6 Управление инновационными проектами	Ул. Р. Фахретдина, 42. Учебный корпус В, аудитория В213 (для занятий лекционного и практического типов)	Проектор Acer P1273 DLP 3000Lm 17000:1, VGA x2, HDMI, S-Video, 1 USB(typeB), 2.4 кг. Компьютер IT Corp 3250 H81/G3260/4Gb/500Gb/500W/ПАК IT/Win10pro/К/М/Монитор, Китай, 2016 г.	Microsoft Windows 10 Professional (лицензия от 2016-12-26 №67892163) Microsoft Office (№ лицензии 42226244 от 30.05.2007) Microsoft Office Standard 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163) Microsoft Office Professional 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163) Delphi 10.1 Berlin Professional Named User - ESD ABBYY FineReader 12 Professional Лицензия №: 197059 от 26.12.2016
7	Б1.Б.7 Базы и банки данных	Ул. Р. Фахретдина, 42. Учебный корпус В, аудитория В-411 (для занятий лекционного типа)	Проектор BenqMX704 DLP 4000Lm 13000:1, 1xUSBtypeA 2xHDMI 3.0kg, Китай, 2016г. Экранрулонный, Lumien Master Picture 147x147см Matte White Fiber Glas; Китай, 2013г. Ноутбук Lenovo Idea Pad B58, AMD A10	

			5750M, TL-50, 2,5ГГц, DDR3 SDRAM, 8192 МБ, 1000ГБ, 1366x768 WXGA, Китай, 2016г.	
		Ул. Р. Фахретдина, 42. Учебный корпус В, аудитория В-420 (для занятий семинарского типа)	Проектор BenqMX704 DLP 4000Lm 13000:1, 1xUSBtypeA 2xHDMI 3.0kg, Китай, 2016г. Экранрулонный, Lumien Master Picture 147x147см Matte White Fiber Glas; Китай, 2013г. Ноутбук Lenovo Idea Pad B58, AMD A10 5750M, TL-50, 2,5 ГГц, DDR3 SDRAM, 8192 МБ, 1000ГБ, 1366x768 WXGA, Китай, 2016г.	
		Ул. Р. Фахретдина, 42. Учебный корпус В, аудитория В-408 «Компьютерный класс» (для текущего контроля и промежуточной аттестации, самостоятельной работы)	Компьютер ITCorp 3250 H81/G3260/4Gb/500Gb/500W/ПАК IT/Win10pro/К/М/Монитор, Китай, 2016г.(11 рабочих мест).	Microsoft Windows 10 Professional. Лицензия №67892163 от 26.12.2016г. Microsoft Office Standard 2016г. Лицензия №67892163 от 26.12.2016г. СУБД MySQL 5.1 свободно распространяемое программное обеспечение
		Ул. Ленина, 2. Учебный корпус А, аудитория А-314, А-324, А-326, А-305 «Компьютерный класс» (для текущего контроля и промежуточной аттестации, самостоятельной работы)	Компьютер ITCorp 3250 H81/G3260/4Gb/500Gb/500W/ПАК IT/Win10pro/К/М/Монитор, Китай, 2016г.(11 рабочих мест).	Microsoft Windows 10 Professional. Лицензия №67892163 от 26.12.2016г. Microsoft Office Standard 2016г. Лицензия №67892163 от 26.12.2016г. СУБД MySQL 5.1 свободно распространяемое программное обеспечение
Вариативная часть				
8	Б1.В.ОД.1 Проектирование систем автоматизации и управления	Ул. Р. Фахретдина, 42. Учебный корпус В, аудитория В-202 В214 (для занятий лекционного, лабораторного и практического типов, для текущего контроля и промежуточной аттестации, самостоятельной работы)	Проектор EPSON EB-X92, LCD x3, 2300lm, 2000:1, VGA, S-Video, USB(typeB), 2.3kg. Компьютер IT Corp 3250 H81/G3260/4Gb/500Gb/500W/ПАК IT/Win10pro/К/М/Монитор, Китай, 2016 г.	Microsoft Windows 10 Professional (лицензия от 2016-12-26 №67892163) Microsoft Office (№ лицензии 42226244 от 30.05.2007) Microsoft Office Standard 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163) Microsoft Office Professional 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163) ABBYY FineReader 12 Professional Лицензия №: 197059 от 26.12.2016 Microsoft Visio Standard 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163) Демо-версия SCADA-системы ICONICS Genesis 32.

9	Б1.В.ОД.2 Физические и математические основы моделирования потоков жидкости	Ул. Р. Фахретдина, 42. Учебный корпус В, аудитория В-214 В214 (для занятий лекционного, лабораторного и практического типов, для текущего контроля и промежуточной аттестации, самостоятельной работы)	Проектор BenqMX704 DLP 4000Lm13000:1, 1xUSBtypeA 2xHDMI 3.0kg, Китай, 2016г. Компьютер IT Corp 3250 H81/G3260/4Gb/500Gb/500W/ПАК IT/Win10pro/К/М/Монитор, Китай, 2016 г.	Microsoft Windows 10 Professional (лицензия от 2016-12-26 №67892163) Microsoft Office (№ лицензии 42226244 от 30.05.2007) Microsoft Office Standard 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163) Microsoft Office Professional 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163) ABBYY FineReader 12 Professional Лицензия №: 197059 от 26.12.2016 Microsoft Visio Standard 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163) MatLAB, Simulink, (R2010b) 64-bit (win64), 16.08.2010, License Number: 1661051 FlowVision _V2.5 SolidWorks
10	Б1.В.ОД.3 Программно-технические комплексы управления интеллектуальной скважиной	Ул. Р. Фахретдина, 42. Учебный корпус В, аудитория В-213 В214 (для занятий лекционного, лабораторного и практического типов)	Проектор Acer P1273 DLP 3000Lm 17000:1, VGA x2, HDMI, S-Video, 1 USB(typeB), 2.4 кг. Компьютер IT Corp 3250 H81/G3260/4Gb/500Gb/500W/ПАК IT/Win10pro/К/М/Монитор, Китай, 2016 г.	Microsoft Windows 10 Professional (лицензия от 2016-12-26 №67892163) Microsoft Office (№ лицензии 42226244 от 30.05.2007) Microsoft Office Standard 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163) Microsoft Office Professional 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163) ABBYY FineReader 12 Professional Лицензия №: 197059 от 26.12.2016 Microsoft Visio Standard 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163) MatLAB, Simulink, (R2010b) 64-bit (win64), 16.08.2010, License Number: 1661051
11	Б1.В.ОД.4 Современные проблемы стандартизации и метрологии	Ул. Р. Фахретдина, 42. Учебный корпус В, аудитория В-204 В214 (для занятий лекционного, лабораторного и практического типов)	Проектор Acer P1276 DLP 3500Lm 13000:1, VGA x2, HDMI, S-Video, 1 USB(typeB), 2.4 кг. Компьютер IT Corp 3250 H81/G3260/4Gb/500Gb/500W/ПАК IT/Win10pro/К/М/Монитор, Китай, 2016 г. Лабораторный стенд по расходомерии.	Microsoft Windows 10 Professional (лицензия от 2016-12-26 №67892163) Microsoft Office (№ лицензии 42226244 от 30.05.2007) Microsoft Office Standard 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163) ABBYY FineReader 12 Professional Лицензия №: 197059 от 26.12.2016 PTC Mathcad University Classroom Perpetual – 15 Floating (PKG-7517-FN) for Windows 98,200,XP-32bit. MatLAB, Simulink (R2010b) 64-bit
12	Б1.В.ОД.5 Искусственные нейронные сети и	Ул. Р. Фахретдина, 42. Учебный корпус В, аудитория В-206 (для	Проектор Viewsonic DLP 2700Lm3000:1, VGA x2, S-Video, 2.6kg. USB (type B). Ноутбук LenovoIdeaPad B5080, Китай 2016г.	Microsoft Windows 10 Professional (лицензия от 2016-12-26 №67892163) Microsoft Office (№ лицензии 42226244 от 30.05.2007)

	нечеткая логика в задачах контроля и управления	занятий лекционного, лабораторного и практического типов)	Компьютер IT Corp 3250 H81/G3260/4Gb/500Gb/500W/ПАК IT/Win10pro/К/М/Монитор, Китай, 2016 г.	Microsoft Office Standard 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163) Microsoft Office Professional 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163) Delphi 10.1 Berlin Professional Named User - ESD ABBYY FineReader 12 Professional Лицензия №: 197059 от 26.12.2016 Delphi 10.1 Berlin Professional Named User - ESD License Certificate Number: 463471 от 28.12.2016 Microsoft Visio Standard 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163) MatLAB, Simulink, (R2010b) 64-bit (win64), 16.08.2010, License Number: 1661051
13	Б1.В.ОД.6 Управление режимом работы скважин при разработке нефтегазовых месторождений	Ул. Р. Фахретдина, 42. Учебный корпус В, аудитория В-213	Проектор Acer P1273 DLP 3000Lm 17000:1, VGA x2, HDMI, S-Video, 1 USB(typeB), 2.4 кг. Компьютер IT Corp 3250 H81/G3260/4Gb/500Gb/500W/ПАК IT/Win10pro/К/М/Монитор, Китай, 2016 г.	Microsoft Windows 10 Professional (лицензия от 2016-12-26 №67892163) Microsoft Office (№ лицензии 42226244 от 30.05.2007) Microsoft Office Standard 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163) Microsoft Office Professional 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163) ABBYY FineReader 12 Professional Лицензия №: 197059 от 26.12.2016 Microsoft Visio Standard 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163) MatLAB, Simulink, (R2010b) 64-bit (win64), 16.08.2010, License Number: 1661051
14	Б1.В.ОД.7 Система управления базами данных (СУБД) и языка описания данных	Ул. Р. Фахретдина, 42. Учебный корпус В, аудитория В-411 (для занятий лекционного типа)	Проектор BenqMX704 DLP 4000Lm 13000:1, 1xUSBtypeA 2xHDMI 3.0kg, Китай, 2016г. Экранрулонный, Lumien Master Picture 147x147см Matte White Fiber Glas; Китай, 2013г. Ноутбук Lenovo Idea Pad B58, AMD A10 5750M, TL-50, 2,5ГГц, DDR3 SDRAM, 8192 МБ, 1000ГБ, 1366x768 WXGA, Китай, 2016г.	
		Ул. Р. Фахретдина, 42. Учебный корпус В, аудитория В-420 (для занятий семинарского типа)	Проектор BenqMX704 DLP 4000Lm 13000:1, 1xUSBtypeA 2xHDMI 3.0kg, Китай, 2016г. Экранрулонный, Lumien Master Picture 147x147см Matte White Fiber Glas; Китай, 2013г. Ноутбук Lenovo Idea Pad B58, AMD A10 5750M, TL-50, 2,5 ГГц, DDR3 SDRAM, 8192 МБ, 1000ГБ, 1366x768 WXGA, Китай, 2016г.	

		Ул. Р. Фахретдина, 42. Учебный корпус В, аудитория В-408 «Компьютерный класс» (для текущего контроля и промежуточной аттестации, самостоятельной работы)	Компьютер ITCorp 3250 H81/G3260/4Gb/500Gb/500W/ПАК IT/Win10pro/К/М/Монитор, Китай, 2016г.(11 рабочих мест).	Microsoft Windows 10 Professional. Лицензия №67892163 от 26.12.2016г. Microsoft Office Standard 2016г. Лицензия №67892163 от 26.12.2016г. СУБД MySQL 5.1 свободно распространяемое программное обеспечение
		Ул. Ленина, 2. Учебный корпус А, аудитория А-314, А-324, А-326, А-305 «Компьютерный класс» (для текущего контроля и промежуточной аттестации, самостоятельной работы)	Компьютер ITCorp 3250 H81/G3260/4Gb/500Gb/500W/ПАК IT/Win10pro/К/М/Монитор, Китай, 2016г.(11 рабочих мест).	Microsoft Windows 10 Professional. Лицензия №67892163 от 26.12.2016г. Microsoft Office Standard 2016г. Лицензия №67892163 от 26.12.2016г. СУБД MySQL 5.1 свободно распространяемое программное обеспечение
15	Б1.В.ОД.8 Интегрированные системы проектирования автоматизированных производств	Ул. Р. Фахретдина, 42. Учебный корпус В, аудитория В-214 (для занятий лекционного, лабораторного и практического типов, для текущего контроля и промежуточной аттестации, самостоятельной работы)	Проектор BenqMX704 DLP 4000Lm13000:1, 1xUSBtypeA 2xHDMI 3.0kg, Китай, 2016г. Ноутбук LenovoIdeaPad B5080, Китай 2016г. Компьютер IT Corp 3250 H81/G3260/4Gb/500Gb/500W/ПАК IT/Win10pro/К/М/Монитор, Китай, 2016 г.	Microsoft Windows 10 Professional (лицензия от 2016-12- 26 №67892163) Microsoft Office (№ лицензии 42226244 от 30.05.2007) Microsoft Office Standard 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163) Microsoft Office Professional 2016г. (лицензия от 2016- 12-26 №67892163) ABBYY FineReader 12 Professional Лицензия №: 197059 от 26.12.2016 Microsoft Visio Standard 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163) TRACE MODE 6
16	Б1.В.ОД.9 Интеллектуальные системы	Ул. Р. Фахретдина, 42. Учебный корпус В, аудитория В-206 (для занятий лекционного, лабораторного и практического типов)	Проектор Viewsonic DLP 2700Lm3000:1, VGA x2, S-Video, 2.6kg. USB (type B). Ноутбук LenovoIdeaPad B5080, Китай 2016г. Компьютер IT Corp 3250 H81/G3260/4Gb/500Gb/500W/ПАК IT/Win10pro/К/М/Монитор, Китай, 2016 г.	Microsoft Windows 10 Professional (лицензия от 2016-12- 26 №67892163) Microsoft Office (№ лицензии 42226244 от 30.05.2007) Microsoft Office Standard 2016г. (лицензияот 2016-12-26 №67892163) Microsoft Office Professional 2016г. (лицензия от 2016- 12-26 №67892163) Delphi 10.1 Berlin Professional Named User - ESD ABBYY FineReader 12 Professional Лицензия №: 197059 от 26.12.2016

				Delphi 10.1 Berlin Professional Named User - ESD License Certificate Number: 463471 от 28.12.2016 Microsoft Visio Standard 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163) MatLAB, Simulink, (R2010b) 64-bit (win64), 16.08.2010, License Number: 1661051 SciLAB 5.4.1, 2011-2013, License.
17	Б1.В.ОД.10 Автоматизированное управление технологическими процессами и производствами	Ул. Р. Фахретдина, 42. Учебный корпус В, аудитория В-205 (для занятий лекционного, лабораторного и практического типов)	Проектор Acer X110 DLP 2500Lm 4000:1, VGA, S-Video, 1 USB(typeB), 2.4 кг. Компьютер IT Corp 3250 H81/G3260/4Gb/500Gb/500W/ПАК IT/Win10pro/К/М/Монитор, Китай, 2016 г. Эмулятор скважины SAM WELL SIMULATOR. Контроллер SAM WELL MANAGER (фирма LUFKIN Automation).	Microsoft Windows 10 Professional (лицензия от 2016-12-26 №67892163) Microsoft Office (№ лицензии 42226244 от 30.05.2007) Microsoft Office Standard 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163) Microsoft Office Professional 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163) ABBYY FineReader 12 Professional Лицензия №: 197059 от 26.12.2016 Microsoft Visio Standard 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163) PTC Mathcad University Classroom Perpetual – 15 Floating (PKG-7517-FN) for Windows 98,200,XP-32bit.
18	Б1.В.ОД.11 Информационные системы управления качеством автоматизированных систем	Ул. Р. Фахретдина, 42. Учебный корпус В, аудитория В-206 (для занятий лекционного и практического типов)	Проектор Viewsonic DLP 2700Lm,3000:1, VGA x2, S-Video, 2.6kg. USB (type B). Ноутбук LenovoIdeaPad B5080, Китай 2016г. Компьютер IT Corp 3250 H81/G3260/4Gb/500Gb/500W/ПАК IT/Win10pro/К/М/Монитор, Китай, 2016 г.	Microsoft Windows 10 Professional (лицензия от 2016-12-26 №67892163) Microsoft Office (№ лицензии 42226244 от 30.05.2007) Microsoft Office Standard 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163) Microsoft Office Professional 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163) Delphi 10.1 Berlin Professional Named User - ESD
Дисциплины по выбору				
19	Б1.В.ДВ.1.1 Идентификация и математическое моделирование систем управления	Ул. Р. Фахретдина, 42. Учебный корпус В, аудитория В-206 (для занятий лекционного, лабораторного и практического типов)	Компьютер IT Corp 3250 H81/G3260/4Gb/500Gb/500W/ПАК IT/Win10pro/К/М/Монитор, Китай, 2016 г. Проектор Viewsonic DLP 2700Lm,3000:1, VGA x2, S-Video, 2.6kg. USB (type B). Ноутбук LenovoIdeaPad B5080, Китай 2016г.	Microsoft Windows 10 Professional (лицензия от 2016-12-26 №67892163) Microsoft Office (№ лицензии 42226244 от 30.05.2007) Microsoft Office Standard 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163) Microsoft Office Professional 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163) MatLAB, Simulink (R2010b) 64-bit
20	Б1.В.ДВ.1.1 Математические модели и анализ систем как объектов	Ул. Р. Фахретдина, 42. Учебный корпус В, аудитория В-206 (для занятий лекционного,	Компьютер IT Corp 3250 H81/G3260/4Gb/500Gb/500W/ПАК IT/Win10pro/К/М/Монитор, Китай, 2016 г. Проектор Viewsonic DLP 2700Lm,3000:1, VGA	Microsoft Windows 10 Professional (лицензия от 2016-12-26 №67892163) Microsoft Office (№ лицензии 42226244 от 30.05.2007) Microsoft Office Standard 2016г. (лицензия от 2016-12-26

	управления	лабораторного и практического типов)	x2, S-Video, 2.6kg. USB (type B). Ноутбук LenovoIdeaPad B5080, Китай 2016г.	№67892163) Microsoft Office Professional 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163) MatLAB, Simulink (R2010b) 64-bit
21	Б1.В.ДВ.2.1 Программно-технические средства в моделировании систем	Ул. Р. Фахретдина, 42. Учебный корпус В, аудитория В-206, аудитория В-205 (для занятий лекционного, лабораторного и практического типов)	Компьютер IT Corp 3250 H81/G3260/4Gb/500Gb/500W/ПАК IT/Win10pro/К/М/Монитор, Китай, 2016 г. Проектор Viewsonic DLP 2700Lm,3000:1, VGA x2, S-Video, 2.6kg. USB (type B). Ноутбук LenovoIdeaPad B5080, Китай 2016г.	Microsoft Windows 10 Professional (лицензия от 2016-12-26 №67892163) Microsoft Office (№ лицензии 42226244 от 30.05.2007) Microsoft Office Standard 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163) Microsoft Office Professional 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163) MatLAB, Simulink (R2010b) 64-bit Контроллер Simatic S7-200 (Siemens)
22	Б1.В.ДВ.2.2 Цифровые системы управления	Ул. Р. Фахретдина, 42. Учебный корпус В, аудитория В-206, аудитория В-205 (для занятий лекционного, лабораторного и практического типов)	Компьютер IT Corp 3250 H81/G3260/4Gb/500Gb/500W/ПАК IT/Win10pro/К/М/Монитор, Китай, 2016 г. Проектор Viewsonic DLP 2700Lm,3000:1, VGA x2, S-Video, 2.6kg. USB (type B). Ноутбук LenovoIdeaPad B5080, Китай 2016г.	Microsoft Windows 10 Professional (лицензия от 2016-12-26 №67892163) Microsoft Office (№ лицензии 42226244 от 30.05.2007) Microsoft Office Standard 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163) Microsoft Office Professional 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163) MatLAB, Simulink (R2010b) 64-bit Контроллер Simatic S7-200 (Siemens)
23	Б1.В.ДВ.3.1 Диагностика и надежность автоматизированных систем	Ул. Р. Фахретдина, 42. Учебный корпус В, аудитория В-214 (для занятий лекционного, лабораторного и практического типов, для текущего контроля и промежуточной аттестации, самостоятельной работы)	Проектор BenqMX704 DLP 4000Lm13000:1, 1xUSBtypeA 2xHDMI 3.0kg, Китай, 2016г. Ноутбук LenovoIdeaPad B5080, Китай 2016г. Компьютер IT Corp 3250 H81/G3260/4Gb/500Gb/500W/ПАК IT/Win10pro/К/М/Монитор, Китай, 2016 г.	Microsoft Windows 10 Professional (лицензия от 2016-12-26 №67892163) Microsoft Office (№ лицензии 42226244 от 30.05.2007) Microsoft Office Standard 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163) ABBYY FineReader 12 Professional Лицензия №: 197059 от 26.12.2016 Microsoft Visio Standard 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163) PTC Mathcad University Classroom Perpetual – 15 Floating (PKG-7517-FN) for Windows 98,200,XP-32bit.
24	Б1.В.ДВ.3.2 Информационная безопасность	Ул. Р. Фахретдина, 42. Учебный корпус В, аудитория В-214 (для занятий лекционного, лабораторного и практического типов, для текущего контроля и промежуточной	Проектор BenqMX704 DLP 4000Lm13000:1, 1xUSBtypeA 2xHDMI 3.0kg, Китай, 2016г. Ноутбук LenovoIdeaPad B5080, Китай 2016г. Компьютер IT Corp 3250 H81/G3260/4Gb/500Gb/500W/ПАК IT/Win10pro/К/М/Монитор, Китай, 2016 г.	Microsoft Windows 10 Professional (лицензия от 2016-12-26 №67892163) Microsoft Office (№ лицензии 42226244 от 30.05.2007) Microsoft Office Standard 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163) ABBYY FineReader 12 Professional Лицензия №: 197059 от 26.12.2016 Microsoft Visio Standard 2016г. (лицензия от 2016-12-26

		аттестации, самостоятельной работы)		№67892163) PTC Mathcad University Classroom Perpetual – 15 Floating (PKG-7517-FN) for Windows 98,200,XP-32bit.
25	Б1.В.ДВ.4.1 Интегрированная логистическая поддержка жизненного цикла изделия	Ул. Р. Фахретдина, 42. Учебный корпус В, аудитория В205 (для занятий лекционного, лабораторного и практического типов)	Проектор Acer X110 DLP 2500Lm 4000:1, VGA, S-Video, 1 USB(typeB), 2.4 кг. Компьютер IT Corp 3250 H81/G3260/4Gb/500Gb/500W/ПАК IT/Win10pro/К/М/Монитор, Китай, 2016 г.	Microsoft Windows 10 Professional (лицензия от 2016-12-26 №67892163) Microsoft Office (№ лицензии 42226244 от 30.05.2007) Microsoft Office Standard 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163) Microsoft Office Professional 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163) Delphi 10.1 Berlin Professional Named User - ESD ABBYY FineReader 12 Professional Лицензия №: 197059 от 26.12.2016 Microsoft Visio Standard 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163) ПО «Global – EAM (Демо-версия)
26	Б1.В.ДВ.4.2 Основы конструирования информационно-измерительных приборов	Ул. Р. Фахретдина, 42. Учебный корпус В, аудитория В205 (для занятий лекционного, лабораторного и практического типов)	Проектор Acer X110 DLP 2500Lm 4000:1, VGA, S-Video, 1 USB(typeB), 2.4 кг. Компьютер IT Corp 3250 H81/G3260/4Gb/500Gb/500W/ПАК IT/Win10pro/К/М/Монитор, Китай, 2016 г.	Microsoft Windows 10 Professional (лицензия от 2016-12-26 №67892163) Microsoft Office (№ лицензии 42226244 от 30.05.2007) Microsoft Office Standard 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163) Microsoft Office Professional 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163) Delphi 10.1 Berlin Professional Named User - ESD ABBYY FineReader 12 Professional Лицензия №: 197059 от 26.12.2016 Microsoft Visio Standard 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163) ПО «Global – EAM (демо-версия)
27	Б1.В.ДВ.5.1 Распределенные информационно-управляющие системы	Ул. Р. Фахретдина, 42. Учебный корпус В, аудитория В-214 (для занятий лекционного, лабораторного и практического типов, для текущего контроля и промежуточной аттестации, самостоятельной работы)	Проектор BenqMX704 DLP 4000Lm13000:1, 1xUSBtypeA 2xHDMI 3.0kg, Китай, 2016г. Ноутбук LenovoIdeaPad B5080, Китай 2016г. Компьютер IT Corp 3250 H81/G3260/4Gb/500Gb/500W/ПАК IT/Win10pro/К/М/Монитор, Китай, 2016 г.	Microsoft Windows 10 Professional (лицензия от 2016-12-26 №67892163) Microsoft Office (№ лицензии 42226244 от 30.05.2007) Microsoft Office Standard 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163) ABBYY FineReader 12 Professional Лицензия №: 197059 от 26.12.2016 Microsoft Visio Standard 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163) Демо-версия ПО GPSS World

28	Б1.В.ДВ.5.2 Передача информации в распределенных информационно-управляющих системах	Ул. Р. Фахретдина, 42. Учебный корпус В, аудитория В-214 (для занятий лекционного, лабораторного и практического типов, для текущего контроля и промежуточной аттестации, самостоятельной работы)	Проектор BenqMX704 DLP 4000Lm13000:1, 1xUSBtypeA 2xHDMI 3.0kg, Китай, 2016г. Ноутбук LenovoIdeaPad B5080, Китай 2016г. Компьютер IT Corp 3250 H81/G3260/4Gb/500Gb/500W/ПАК IT/Win10pro/К/М/Монитор, Китай, 2016 г.	Microsoft Windows 10 Professional (лицензия от 2016-12-26 №67892163) Microsoft Office (№ лицензии 42226244 от 30.05.2007) Microsoft Office Standard 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163) ABBYY FineReader 12 Professional Лицензия №: 197059 от 26.12.2016 Microsoft Visio Standard 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163) Демо-версия ПО GPSS World
29	Б1.В.ДВ.6.1 Психология делового общения	Ул. Ленина, 2. Учебный корпус А, аудитория А-217 (для занятий лекционного, семинарского типа)	Проектор BenqMX704 DLP 4000Lm 13000:1, 1xUSBtypeA 2xHDMI 3.0kg, Китай, 2016г. Экранрулонный, Lumien Master Picture 147x147см Matte White FiberGlas; Китай, 2013г. Ноутбук Lenovo IdeaPad B58, AMD A10 5750M, TL-50, 2,5ГГц, DDR3 SDRAM, 8192МБ, 1000ГБ, 1366x768 WXGA, Китай, 2016г.	Microsoft Windows 10 Professional. Лицензия от 2016-12-26 №67892163. Microsoft Office. Лицензия №42226244 от 30.05.2007. Microsoft Office Standard 2016г. Лицензия от 2016-12-26 №67892163. Microsoft Office Professional 2016г. Лицензия от 2016-12-26 №67892163. ABBYY FineReader 12 Professional. Лицензия от 26.12.2016 №197059.
		Ул. Ленина, 2. Учебный корпус А, аудитория А-203 (для занятий лекционного, семинарского типа)	Проектор BenqMX704 DLP 4000Lm 13000:1, 1xUSBtypeA 2xHDMI 3.0kg, Китай, 2016г. Экранрулонный, Lumien Master Picture 147x147см Matte White FiberGlas; Китай, 2013г. НоутбукLenovoIdeaPadB58, AMDA10 5750M, TL-50, 2,5ГГц, DDR3 SDRAM, 8192 МБ, 1000ГБ, 1366x768 WXGA, Китай, 2016г.	Microsoft Windows 10 Professional. Лицензия от 2016-12-26 №67892163. Microsoft Office. Лицензия №42226244 от 30.05.2007. Microsoft Office Standard 2016г. Лицензия от 2016-12-26 №67892163. Microsoft Office Professional 2016г. Лицензия от 2016-12-26 №67892163. ABBYY FineReader 12 Professional. Лицензия от 26.12.2016 №197059.
		Ул. Ленина, 2. Учебный корпус А, аудитория А-220 «Компьютерный класс» с доступом к сети Интернет (для текущего контроля и промежуточной аттестации, самостоятельной работы)	КомпьютерITCorp 3250 H81/G3260/4Gb/500Gb/500W/ПАКИТ/Win10pro/К/М/Монитор, Китай, 2016г. (16 рабочих мест).	Microsoft Windows 10 Professional. Лицензия от 2016-12-26 №67892163. Microsoft Office. Лицензия №42226244 от 30.05.2007. Microsoft Office Standard 2016г. Лицензия от 2016-12-26 №67892163. Microsoft Office Professional 2016г. Лицензия от 2016-12-26 №67892163. ABBYY FineReader 12 Professional. Лицензияот 26.12.2016 №197059. StudenttestATCv2.0.1.6 версия 2016. «Автоматизированная тестирующая система» Свидетельство государственной регистрации программ для ЭВМ №2014614238 от 01.04.2014г.

30	Б1.В.ДВ.6.2 Социальная адаптация лиц с ограниченными возможностями здоровья	Ул. Ленина, 2. Учебный корпус А, аудитория А-217 (для занятий лекционного, семинарского типа)	Проектор BenqMX704 DLP 4000Lm 13000:1, 1xUSBtypeA 2xHDMI 3.0kg, Китай, 2016г. Экранрулонный, Lumien Master Picture 147x147см Matte White FiberGlas; Китай, 2013г. Ноутбук Lenovo IdeaPad B58, AMD A10 5750M, TL-50, 2,5ГГц, DDR3 SDRAM, 8192МБ, 1000ГБ, 1366x768 WXGA, Китай, 2016г.	Microsoft Windows 10 Professional. Лицензия от 2016-12-26 №67892163. Microsoft Office. Лицензия №42226244 от 30.05.2007. Microsoft Office Standard 2016г. Лицензия от 2016-12-26 №67892163. Microsoft Office Professional 2016г. Лицензия от 2016-12-26 №67892163. ABBYY FineReader 12 Professional. Лицензия от 26.12.2016 №197059.
		Ул. Ленина, 2. Учебный корпус А, аудитория А-203 (для занятий лекционного, семинарского типа)	Проектор BenqMX704 DLP 4000Lm 13000:1, 1xUSBtypeA 2xHDMI 3.0kg, Китай, 2016г. Экранрулонный, Lumien Master Picture 147x147см Matte White FiberGlas; Китай, 2013г. Ноутбук Lenovo IdeaPad B58, AMD A10 5750M, TL-50, 2,5ГГц, DDR3 SDRAM, 8192МБ, 1000ГБ, 1366x768 WXGA, Китай, 2016г.	Microsoft Windows 10 Professional. Лицензия от 2016-12-26 №67892163. Microsoft Office. Лицензия №42226244 от 30.05.2007. Microsoft Office Standard 2016г. Лицензия от 2016-12-26 №67892163. Microsoft Office Professional 2016г. Лицензия от 2016-12-26 №67892163. ABBYY FineReader 12 Professional. Лицензия от 26.12.2016 №197059.
		Ул. Ленина, 2. Учебный корпус А, аудитория А-220 «Компьютерный класс» с доступом к сети Интернет (для текущего контроля и промежуточной аттестации, самостоятельной работы)	Компьютер IT Corp 3250 H81/G3260/4Gb/500Gb/500W/ПАКИТ/Win10pro/К/М/Монитор, Китай, 2016г. (16 рабочих мест).	Microsoft Windows 10 Professional. Лицензия от 2016-12-26 №67892163. Microsoft Office. Лицензия №42226244 от 30.05.2007. Microsoft Office Standard 2016г. Лицензия от 2016-12-26 №67892163. Microsoft Office Professional 2016г. Лицензия от 2016-12-26 №67892163. ABBYY FineReader 12 Professional. Лицензия от 26.12.2016 №197059. Studenttest ATC v2.0.1.6 версия 2016. «Автоматизированная тестирующая система» Свидетельство государственной регистрации программ для ЭВМ №2014614238 от 01.04.2014г.
Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)				
31	Б2.Н Производственная практика: научно-исследовательская работа	Ул. Р. Фахретдина, 42. Учебный корпус В, аудитория В-206 (для лабораторных и практических занятий)	Проектор Viewsonic DLP 2700Lm, 3000:1, VGA x2, S-Video, 2.6kg. USB (type B). Ноутбук Lenovo IdeaPad B5080, Китай 2016г. Компьютер IT Corp 3250 H81/G3260/4Gb/500Gb/500W/ПАК IT/Win10pro/К/М/Монитор, Китай, 2016 г.	Microsoft Windows 10 Professional (лицензия от 2016-12-26 №67892163) Microsoft Office (№ лицензии 42226244 от 30.05.2007) Microsoft Office Standard 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163) Microsoft Office Professional 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163) Delphi 10.1 Berlin Professional Named User - ESD

		<p>Ул. Р. Фахретдина, 42. Учебный корпус В, аудитория В-214(для текущего контроля и промежуточной аттестации, самостоятельной работы)</p>	<p>Проектор BenqMX704 DLP 4000Lm13000:1, 1xUSBtypeA 2xHDMI 3.0kg, Китай, 2016г. Ноутбук LenovoIdeaPad B5080, Китай 2016г. Компьютер IT Corp 3250 H81/G3260/4Gb/500Gb/500W/ПАК IT/Win10pro/К/М/Монитор, Китай, 2016 г.</p>	<p>Microsoft Windows 10 Professional (лицензия от 2016-12-26 №67892163) Microsoft Office (№ лицензии 42226244 от 30.05.2007) Microsoft Office Standard 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163) ABBYY FineReader 12 Professional Лицензия №: 197059 от 26.12.2016 Microsoft Visio Standard 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163) PTC Mathcad University Classroom Perpetual – 15 Floating (PKG-7517-FN) for Windows 98,200,XP-32bit.</p>
		<p>Ул. Р. Фахретдина, 42. Учебный корпус В, аудитория В-204(для занятий лабораторного и практического типов)</p>	<p>Проектор Acer P1276 DLP 3500Lm 13000:1, VGA x2, HDMI, S-Video, 1 USB(typeB), 2.4 кг. Компьютер IT Corp 3250 H81/G3260/4Gb/500Gb/500W/ПАК IT/Win10pro/К/М/Монитор, Китай, 2016 г. Лабораторный стенд по измерению расхода, управления контроля им.</p>	<p>Microsoft Windows 10 Professional (лицензия от 2016-12-26 №67892163) Microsoft Office (№ лицензии 42226244 от 30.05.2007) Microsoft Office Standard 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163) ABBYY FineReader 12 Professional Лицензия №: 197059 от 26.12.2016 PTC Mathcad University Classroom Perpetual – 15 Floating (PKG-7517-FN) for Windows 98,200,XP-32bit. MatLAB, Simulink (R2010b) 64-bit</p>
		<p>Ул. Р. Фахретдина, 42. Учебный корпус В, аудитория В-205(для лабораторных и практических занятий)</p>	<p>Проектор Acer X110 DLP 2500Lm 4000:1, VGA, S-Video, 1 USB(typeB), 2.4 кг. Компьютер IT Corp 3250 H81/G3260/4Gb/500Gb/500W/ПАК IT/Win10pro/К/М/Монитор, Китай, 2016 г.</p>	<p>Microsoft Windows 10 Professional (лицензия от 2016-12-26 №67892163) Microsoft Office (№ лицензии 42226244 от 30.05.2007) Microsoft Office Standard 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163) Microsoft Office Professional 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163) ABBYY FineReader 12 Professional Лицензия №: 197059 от 26.12.2016 ПО «Global – EAM (демо-версия)</p>
		<p>Ул. Р. Фахретдина, 42. Учебный корпус В, аудитория В-213(для лабораторных и практических занятий)</p>	<p>Проектор Acer P1273 DLP 3000Lm 17000:1, VGA x2, HDMI, S-Video, 1 USB(typeB), 2.4 кг. Компьютер IT Corp 3250 H81/G3260/4Gb/500Gb/500W/ПАК IT/Win10pro/К/М/Монитор, Китай, 2016 г.</p>	<p>Microsoft Windows 10 Professional (лицензияот 2016-12-26 №67892163) Microsoft Office (№ лицензии 42226244 от 30.05.2007) Microsoft Office Standard 2016г. (лицензияот 2016-12-26 №67892163) Microsoft Office Professional 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163) Delphi 10.1 Berlin Professional Named User - ESD ABBYY FineReader 12 Professional Лицензия №: 197059 от 26.12.2016</p>

32	Б2.П.1 Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе технологическая практика)	Ул. Р. Фахретдина, 42. Учебный корпус № 2, аудитория В-206 (для лабораторных и практических занятий)	Компьютер IT Corp 3250 H81/G3260/4Gb/500Gb/500W/ПАК IT/Win10pro/К/М/Монитор, Китай, 2016 г. Проектор Viewsonic DLP 2700Lm,3000:1, VGA x2, S-Video, 2.6kg. USB (type B). Ноутбук LenovoIdeaPad B5080, Китай 2016г.	Microsoft Windows 10 Professional (лицензия от 2016-12-26 №67892163) Microsoft Office (№ лицензии 42226244 от 30.05.2007) Microsoft Office Standard 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163) Microsoft Office Professional 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163) MatLAB, Simulink (R2010b) 64-bit
33	Б2.П.2 Преддипломная практика	Ул. Р. Фахретдина, 42. Учебный корпус № 2, аудитория В-206 (для лабораторных и практических занятий)	Компьютер IT Corp 3250 H81/G3260/4Gb/500Gb/500W/ПАК IT/Win10pro/К/М/Монитор, Китай, 2016 г. Проектор Viewsonic DLP 2700Lm,3000:1, VGA x2, S-Video, 2.6kg. USB (type B). Ноутбук LenovoIdeaPad B5080, Китай 2016г.	Microsoft Windows 10 Professional (лицензия от 2016-12-26 №67892163) Microsoft Office (№ лицензии 42226244 от 30.05.2007) Microsoft Office Standard 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163) Microsoft Office Professional 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163) MatLAB, Simulink (R2010b) 64-bit
34	Б3 Государственная итоговая аттестация	Ул. Р. Фахретдина, 42. Учебный корпус № 2, аудитория В-207 (для занятий лекционного, семинарского типа)	Проектор Acer P1273 DLP 3000Lm 17000:1, VGA x2, HDMI, S-Video, 1 USB(typeB), 2.4 кг.	Microsoft Windows 10 Professional (лицензия от 2016-12-26 №67892163) Microsoft Office (№ лицензии 42226244 от 30.05.2007) Microsoft Office Standard 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163) Microsoft Office Professional 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163) ABBYY FineReader 12 Professional Лицензия №: 197059 от 26.12.2016 Microsoft Visio Standard 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163)
35	Самостоятельная работа студентов	Ул. Р. Фахретдина, 42. Учебный корпус В, аудитория В-214 (для текущего контроля и промежуточной аттестации, самостоятельной работы)	Проектор BenqMX704 DLP 4000Lm13000:1, 1xUSBtypeA 2xHDMI 3.0kg, Китай, 2016г. Ноутбук LenovoIdeaPad B5080, Китай 2016г. Компьютер IT Corp 3250 H81/G3260/4Gb/500Gb/500W/ПАК IT/Win10pro/К/М/Монитор, Китай, 2016 г.	Microsoft Windows 10 Professional (лицензия от 2016-12-26 №67892163) Microsoft Office (№ лицензии 42226244 от 30.05.2007) Microsoft Office Standard 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163) ABBYY FineReader 12 Professional Лицензия №: 197059 от 26.12.2016 Microsoft Visio Standard 2016г. (лицензия от 2016-12-26 №67892163) PTC Mathcad University Classroom Perpetual – 15 Floating (PKG-7517-FN) for Windows 98,200,XP-32bit.