

## Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный университет инженерных технологий»

## ОТЧЕТ

## о результатах самообследования образовательной программы

по направлению подготовки/специальности

15.04.04 – "Автоматизация технологических процессов и производств"

	магистр
	присваиваемая квалификация
Рассмотрен и одобрения управления	NIATO
на заседании ученого советани фак	ультета УИТС
Декан	пников А.В.
Протокол № <u>6</u> от « <u>24</u> » феврал	2027 Γ.

По направлению подготовки организация осуществляет образовательную деятельность по следующим основным профессиональным образовательным программам (перечислить все реализуемые организацией направленности (профили) основной профессиональной образовательной программы): 1) Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям)
СВЕДЕНИЯ О РЕАЛИЗАЦИИ ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ:
Раздел 1. Общие сведения
1.1. Основная образовательная программа реализуется с использованием сетевой формы <u>не реализуется</u> полное наименование юридического лица
1.2. Основная образовательная программа реализуется в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом утвержденным приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации <u>от 15 декабря 2014 г. № 1484.</u>
1.3. Основная образовательная программа реализуется в соответствии с образовательным стандартом, утвержденным самостоятельно образовательной организацией высшего образования на основании части 10 статьи 11 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273 ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» <u>не реализуется</u> реквизиты локального акта организации об утверждении образовательного стандарта
1.4. Основная образовательная программа реализуется с учетом примерной основной образовательной программы, включенной в реестр примерных основных образовательных программ

Раздел 2. Кадровые условия реализации основной образовательной программы

2.1. Сведения о педагогических (научно-педагогических) работниках, участвующих в реализации основной образовательной программы, и

лицах, привлекаемых к реализации основной образовательной программы на иных условиях:

Nº	Наименование	Ф.И.О.	Условия	Должность	Уровень	Сведения о	Объем учебной		Трудовой стаж работы	
п/	учебных	педагогическог	привлечения (по	, ученая	образования,	дополнительном	нагр	узки		
П	предметов,	о (научно-	основному месту	степень,	наименование	профессиональн	количе	доля	стаж работы в	стаж работы в
	курсов,	педагогическог	работы, на	ученое	специальности,	ом образовании	СТВО	ставки	организациях,	иных
	дисциплин	о) работника,	условиях	звание	направления		часов		осуществляю	организациях,
	(модулей),	участвующего	внутреннего/вне		подготовки,				щих	осуществляющи
	практик, иных	в реализации	шнего		наименование				образовательн	х деятельность в
	видов учебной	образовательн	совместительств		присвоенной				ую	профессиональн
	деятельности,	ой программы	а; на условиях		квалификации				деятельность,	ой сфере,
	предусмотренны		договора						на должностях	соответствующе
	х учебным		гражданско-						педагогически	Й
	планом		правового						х (научно-	профессиональн
	образовательно		характера (далее						педагогически	ОЙ
	й программы		– договор ГПХ))						х) работников	деятельности, к
										которой
										готовится
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	выпускник 11
	Блок 1.	3	4	3	0	/	0	9	10	11
	Дисциплины									
	(модули)									
	Базовая часть									
1	Философские	Барышников	штатный	Должность –	Высшее –	1. Удостоверение о	16,5	0,019	23 года	
	проблемы науки	Сергей		доцент,	специалитет,	повышении квалификации				
		Викторович		к.ф.н.,	"История",	«Формирование				
				ученое звание	Историк. Преподаватель	гражданской				
				отсутствует	истории.	идентичности и профилактика				
					Диплом кандидата	экстремизма:				
					наук серия КТ №	инновационные				
					022400	педагогические модели», ФГБОУ ВО				
						вгуит, 2019 г.				
						,				
2	Иностранный	Витрук Лидия	штатный	Должность –	Высшее –	1. Удостоверение о	55,3	0,065	21 год	
	язык	Юрьевна		доцент,	специалитет,	повышении	,	•		
				к.филолн.,	"Филология",	квалификации № 04.08-35-02/3380 от				
				ученое	Учитель	23.12.2020				
				звание отсутствует	французского языка. Учитель	"Организационные и				
				O TOY TO TBY CT	английского языка.	психолого- педагогические				
						основы инклюзивного				
						высшего				

						образования", 72 часа, ФГБОУ ВО "Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет)"				
3	Методы планирования эксперимента	Алексеев Михаил Владимирович	штатный	Должность — доцент, к.т.н., ученое звание — доцент	Высшее – специалитет, "Автоматизация технологических процессов и производств", инженер по автоматизации Диплом кандидата наук серия КТ № 061311, Аттестат доцента серия ДЦ № 000658	1. Диплом о профессиональной переподготовке № ПП-1603-130 от 11.05.2018, «Педагогика высшей школы», ФГБОУ ВО ВГУИТ.  2. Свидетельство о прослушивании курса по системе Т-FLEX САD от 27.12.2018, 72 часа, ЗАО «Топ Системы»  3. Удостоверение о повышении квалификации № ПК-1603-176 от 07.06.2019, «Альт Линукс Образование 8», 72 часа, ФГБОУ ВО ВГУИТ.  4. Удостоверение о повышении квалификации № ПК-1603-369 от 01.12.2020, «Разработка видеоконтента, как элемента электронной информационной образовательной среды», 16 часов, ФГБОУ ВО ВГУИТ.	8,5	0,010	20 лет	
		Енютин Алексей Юрьевич	по договору	Должность – заместителя начальника отдела – начальника лаборатории ФАУ «ГНИИИ ПТЗИ ФСТЭК России»,	Высшее — специалитет, "Автоматизация технологических процессов и производств (в пищевой и химической промышленности)",	1. Удостоверение о повышении квалификации № ПК-1603-275 от 21.12.2018, «Основы реализации образовательного процесса в ЭОС «Русский Moodle	34	0,038	12 лет	12 лет

				доцент, к.т.н.,	инженер Диплом кандидата	3KL»», 72 часа, ФГБОУ ВО ВГУИТ				
				ученое звание отсутствует	наук серия ДКН № 100205					
	Базы данных распределенных информационно -управляющих систем и защита информации	Хвостов Анатолий Анатольевич	внешний совместитель	Должность – профессор кафедры ПММ ФГБОУ ВО ВГТУ, старший научный сотрудник ВУНЦ ВВС ВВА, профессор д.т.н., ученое звание – профессор	Высшее — специалитет,  "Автоматизация технологических процессов и производств", инженер по автоматизации Диплом доктора наук серия ДДН № 018016,  Аттестат профессора серия ЗПР № 000287	1. Удостоверение о повышении квалификации № ПК-1603-287 от 21.12.2018, «Основы реализации образовательного процесса в ЭОС «Русский Мооdle ЗКL»», 72 часа, ФГБОУ ВО ВГУИТ 2. Удостоверение о повышении квалификации № ПК-1603-1023 от 10.12.2019, «WEB-разработка», 72 часа, ФГБОУ ВО ВГУИТ 3. Удостоверение о повышении квалификации № ПК-1603-1501 от 14.12.2019, «Основы работы в операционной системе Linux», 72 часа, ФГБОУ ВО ВГУИТ	77,05	0,086	19 лет	7 лет
	Интегрированны е системы проектирования и управления автоматизирова нных и автоматических производств	Хаустов Игорь Анатольевич	штатный	Должность — заведующий кафедрой, д.т.н., ученое звание — доцент	Высшее – специалитет, "Автоматизация технологических процессов и производств", инженер по автоматизации, Диплом доктора наук серия ДНД № 004031, Аттестат доцента серия ДЦ № 027000	1. Диплом о профессиональной переподготовке № ПП-1603-175 от 08.06.2018, «Педагогика высшей школы», ФГБОУ ВО ВГУИТ. 2. Удостоверение о повышении квалификации от 24.05.2021, «Практикоориентированные подходы в преподавании профильных ИТ дисциплин», 144 часа, АНО ВО «Университет Иннополис»	27,6	0,032	24 года	
	Информационны е системы	Емельянов Александр	штатный	Должность – доцент,	Высшее – специалитет,	1. Диплом о профессиональной	52,75	0,062	31 год	

	управления качеством в автоматизирова нных автоматических производствах	Егорович		к.т.н., ученое звание — доцент	"Автоматизация и комплексная механизация химикотехнологических процессов", инженер по автоматизации химикотехнологических процессов Диплом кандидата наук серия КД № 047807 Аттестат доцента серия ДЦ № 023488	переподготовке № ПП 1603-132 от 11.05.2018, «Педагогика высшей школы», ФГБОУ ВО ВГУИТ.  2. Удостоверение о повышении квалификации № 21У150-02978 от 24.05.2021, «Практикоориентированные подходы в преподавании профильных ИТ дисциплин», 144 часа, АНО ВО «Университет Иннополис»				
7	Интеллектуальн ые системы	Балашова Елена Анатольевна	внешний совместитель	Должность — заместитель директора по информацион ным технологиям ООО ТД «Элеваторсп ецстрой», доцент, к.т.н., ученое звание — доцент	Высшее — специалитет,  "Автоматизация технологических процессов и производств", инженер по автоматизации, Диплом кандидата наук серия КТ № 061416, Аттестат доцента серия ДЦ № 000660	1. Диплом о профессиональной переподготовке № ПП-1603-131 от 11.05.2018, «Педагогика высшей школы», ФГБОУ ВО ВГУИТ.	52,1	0,061	22 года	
8	Проектирование систем автоматизации и управления	Алексеев Михаил Владимирович	штатный	Должность – доцент, к.т.н., ученое звание – доцент	Высшее — специалитет, "Автоматизация технологических процессов и производств", инженер по автоматизации Диплом кандидата наук серия КТ № 061311, Аттестат доцента серия ДЦ № 000658	1. Диплом о профессиональной переподготовке № ПП-1603-130 от 11.05.2018, «Педагогика высшей школы», ФГБОУ ВО ВГУИТ.  2. Свидетельство о прослушивании курса по системе Т-FLEX CAD от 27.12.2018, 72 часа, ЗАО «Топ Системы»  3. Удостоверение о повышении квалификации № ПК-1603-176 от 07.06.2019, «Альт	12,6	0,015	20 лет	

						Линукс Образование 8», 72 часа, ФГБОУ ВО ВГУИТ.  4. Удостоверение о повышении квалификации № ПК-1603-369 от 01.12.2020, «Разработка видеоконтента, как элемента электронной информационной образовательной среды», 16 часов, ФГБОУ ВО ВГУИТ.				
		Енютин Алексей Юрьевич	по договору	Должность – заместителя начальника отдела – начальника лаборатории ФАУ «ГНИИИ ПТЗИ ФСТЭК России», доцент, к.т.н., ученое звание отсутствует	Высшее — специалитет,  "Автоматизация технологических процессов и производств (в пищевой и химической промышленности)",  инженер  Диплом кандидата наук серия  ДКН № 100205	1. Удостоверение о повышении квалификации № ПК-1603-275 от 21.12.2018, «Основы реализации образовательного процесса в ЭОС «Русский Moodle 3KL»», 72 часа, ФГБОУ ВО ВГУИТ	53,1	0,059	12 лет	12 лет
	Вариативная									
9	часть Системный анализ и моделирование	Кудряшов Владимир Сергеевич	штатный	Должность — профессор, д.т.н., ученое звание — профессор	Высшее — специалитет,  "Автоматизация и комплексная механизация  химико-технологических процессов",  инженер- электромеханик по автоматизации  Диплом доктора наук серия ДК № 028834,  Аттестат профессора	1. Диплом о профессиональной переподготовке № ПП-1603-177 от 08.06.2018, «Педагогика высшей школы», ФГБОУ ВО ВГУИТ.	88,05	0,104	36 лет	
10	Современные программные средства моделирования	Гаврилов Александр Николаевич	штатный	Должность – профессор, д.т.н., ученое звание	серия ПР № 003707 Высшее — специалитет, "Автоматизация и комплексная механизация химико-	1. Удостоверение о повышении квалификации № ПК-1603-148 от 24.05.2019 «Интернет-маркетинг в	80,65	0,095	29 лет	

	и управления			– доцент	технологических процессов", инженер по автоматизации Диплом доктора наук серия ДОК № 000637 Аттестат доцента серия ДЦ № 019198	образовательном процессе», 72 часа, ФГБОУ ВО ВГУИТ  2. Свидетельство о обучении по программе «Сопровождение и эксплуатационная поддержка АСУ ТП серии РИУС-Р» № 526 от 04.06.21, 72 часа, ООО «Вега-Газ» г. Москва				
11	Идентификация объектов и систем управления	Рязанцев Сергей Васильевич	штатный	Должность — доцент, к.т.н., ученое звание — доцент	Высшее — специалитет,  "Автоматизация технологических процессов и производств",  инженер Диплом кандидата наук серия КТ № 119471,  Аттестат доцента серия ДЦ № 020335	1. Диплом о профессиональной переподготовке № ПП-1603-324 от 26.10.2018, «Педагогика высшей школы», ФГБОУ ВО ВГУИТ.  2. Удостоверение о повышении квалификации 363101049185, рег. номер ПК-1603-363 от 01.12.2020, «Разработка видео контента, как элемента ЭИОС университета», ИДО ФГБОУ ВО "ВГУИТ"	88,7	0,104	21 год	
12	Цифровые многосвязные системы управления	Кудряшов Владимир Сергеевич	штатный	Должность – профессор, д.т.н., ученое звание – профессор	Высшее – специалитет,  "Автоматизация и комплексная механизация химикотехнологических процессов", инженерэлектромеханик по автоматизации Диплом доктора наук серия ДК № 028834, Аттестат профессора серия ПР № 003707	1. Диплом о профессиональной переподготовке № ПП-1603-177 от 08.06.2018, «Педагогика высшей школы», ФГБОУ ВО ВГУИТ.	82,85	0,097	36 лет	
13	Микропроцессор ы и микроконтролле ры в системах	Иванов Андрей Валентинович	штатный	Должность – доцент, к.т.н., ученое	Высшее — специалитет, "Автоматизация технологических	1. Диплом о профессиональной переподготовке № ПП-1603-116 от 11.05.2018,	25,8	0,030	12 лет	

	управления			звание — доцент	процессов и производств (в пищевой и химической промышленности)", инженер Диплом кандидата наук серия ДКН № 100209, Аттестат доцента серия ДЦ № 057017	«Педагогика высшей школы», ФГБОУ ВО ВГУИТ.  2. Удостоверение о повышении квалификации № ПК-1603-2109 от 24.12.2020, «Финансово-экономическое управление предприятием», 72 часав, ФГБОУ ВО ВГУИТ.  3. Удостоверение о повышении квалификации № 21У150-03013 от 24.05.2021, «Практикоориентированные подходы в преподавании профильных ИТ дисциплин», 144 часа,				
		Енютин	TO TOTORODY	Должность –	Высшее –	АНО ВО «Университет Иннополис»  1. Удостоверение о	53	0,059	12 лет	12 лет
		Алексей Юрьевич	по договору	заместителя начальника отдела — начальника лаборатории ФАУ «ГНИИИ ПТЗИ ФСТЭК России», доцент, к.т.н., ученое звание отсутствует	специалитет,  "Автоматизация технологических процессов и производств (в пищевой и химической промышленности)", инженер Диплом кандидата наук серия ДКН № 100205	повышении квалификации № ПК-1603-275 от 21.12.2018, «Основы реализации образовательного процесса в ЭОС «Русский Moodle 3KL»», 72 часа, ФГБОУ ВО ВГУИТ		,		12 Jiei
14	Технические и программные средства систем автоматизации	Гаврилов Александр Николаевич	штатный	Должность – профессор, д.т.н., ученое звание – доцент	Высшее — специалитет,  "Автоматизация и комплексная механизация химикотехнологических процессов", инженер по автоматизации Диплом доктора наук серия ДОК № 000637 Аттестат доцента	1. Удостоверение о повышении квалификации № ПК-1603-148 от 24.05.2019 «Интернет-маркетинг в образовательном процессе», 72 часа, ФГБОУ ВО ВГУИТ 2. Свидетельство о обучении по программе «Сопровождение и	67,85	0,080	29 лет	

					серия ДЦ № 019198	эксплуатационная поддержка АСУ ТП серии РИУС-Р» № 526 от 04.06.21, 72 часа, ООО «Вега-Газ» г. Москва				
		Енютин Алексей Юрьевич	по договору	Должность — заместителя начальника отдела — начальника лаборатории ФАУ «ГНИИИ ПТЗИ ФСТЭК России», доцент, к.т.н., ученое звание отсутствует	Высшее — специалитет,  "Автоматизация технологических процессов и производств (в пищевой и химической промышленности)",  инженер Диплом кандидата наук серия ДКН № 100205	1. Удостоверение о повышении квалификации № ПК-1603-275 от 21.12.2018, «Основы реализации образовательного процесса в ЭОС «Русский Мооdle ЗКL»», 72 часа, ФГБОУ ВО ВГУИТ	13	0,014	12 лет	12 лет
15	Основы научно- педагогической деятельности	Плотникова Раиса Николаевна	внутренний совместитель	Должность — начальник учебно-методического управления ФГБОУ ВО ВГУИТ, доцент, к.х.н., ученое звание — доцент	Высшее — специалитет,  "Технология резины",  Инженер.  Химик-технолог,  Диплом кандидата  наук серия XM № 020818,  Аттестат доцента  серия ДЦ № 017990	1 Дополнительная профессиональная переподготовка "Безопасность и охрана труда", 72 часа, ПК-19144/08-ОТ, удостоверение № 160303-123 от 25.10.2019 г., ИДО ФГБОУ ВО "ВГУИТ" 2. «Альт Линукс Образование 8», удостоверение № ПП-1603-602 от 01.11.2019, ИДО ФГБОУ ВО "ВГУИТ"	61,1	0,068	35 лет	
	Дисциплины по выбору									
16	Основы разработки проектно- сметной документации, Основы подготовки научно- технической документации	Иванов Андрей Валентинович	штатный	Должность — доцент, к.т.н., ученое звание — доцент	Высшее — специалитет,  "Автоматизация технологических процессов и производств (в пищевой и химической промышленности)", инженер Диплом кандидата наук серия	1. Диплом о профессиональной переподготовке № ПП-1603-116 от 11.05.2018, «Педагогика высшей школы», ФГБОУ ВО ВГУИТ. 2. Удостоверение о повышении квалификации № ПК-1603-2109 от 24.12.2020,	8,5	0,010	12 лет	

					ДКН № 100209,	«Финансово-				1
					дкн № 100209, Аттестат доцента серия ДЦ № 057017	«Финансово- экономическое управление предприятием», 72 часав, ФГБОУ ВО ВГУИТ.				
						3. Удостоверение о повышении квалификации № 21У150-03013 от 24.05.2021, «Практикоориентированные подходы в преподавании профильных ИТ дисциплин», 144 часа, АНО ВО «Университет				
						Иннополис»				
		Енютин Алексей Юрьевич	по договору	Должность — заместителя начальника отдела — начальника лаборатории ФАУ «ГНИИИ ПТЗИ ФСТЭК России», доцент, к.т.н., ученое звание отсутствует	Высшее — специалитет,  "Автоматизация технологических процессов и производств (в пищевой и химической промышленности)", инженер Диплом кандидата наук серия ДКН № 100205	1. Удостоверение о повышении квалификации № ПК-1603-275 от 21.12.2018, «Основы реализации образовательного процесса в ЭОС «Русский Moodle 3KL»», 72 часа, ФГБОУ ВО ВГУИТ	25	0,028	12 лет	12 лет
17	Робототехничес кие системы, Основы организационнотехнологическог о управления	Авцинов Игорь Алексеевич	штатный	Должность – профессор, д.т.н., ученое звание – профессор	Высшее – специалитет,  "Машины и аппараты пищевых производств",  инженер-механик  Диплом доктора наук серия ДК № 019989,  Аттестат профессора серия ПР № 013772	1. Диплом о профессиональной переподготовке № ПП-1603-181 от 08.06.2018, «Педагогика высшей школы», ФГБОУ ВО ВГУИТ 2. Удостоверение о повышении квалификации ПК-1603-3546 от 01.12.2020. «Разработка видеоконтента, как элемента ЭИОС университета», ФГБОУ ВО ВГУИТ	65,75	0,077	44 года	
18	Современные проблемы	Барметов Юрий	штатный	Должность – доцент, к.т.н.,	Высшее – специалитет, "Автоматизация и	1. Диплом о профессиональной переподготовке № ПП-	67,6	0,080	40 лет	

	теории управления, Методы оптимизации для решения исследовательс ких задачь	Павлович		ученое звание — доцент	комплексная механизация химикотехнологических процессов", инженер- электромеханик по автоматизации Диплом кандидата наук серия ТН № 062704 Аттестат доцента серия ДЦ № 003299	1603-311 от 26.10.2018, «Педагогика высшей школы», ФГБОУ ВО ВГУИТ  2. Удостоверение о повышении квалификации. № 160300004499. Рег.№21У150-02799 от 24.05.2021. «Практикоориентированные подходы в преподавании ИТ дисциплин». 144 часа. АНО ВО «Университет Иннополис»				
19	устройства связи с объектом, Диагностика и ремонт электронных устройств	Барметов Юрий Павлович	штатный	Должность – доцент, к.т.н., ученое звание – доцент	Высшее — специалитет, "Автоматизация и комплексная механизация химикотехнологических процессов", инженер- электромеханик по автоматизации Диплом кандидата наук серия ТН № 062704 Аттестат доцента серия ДЦ № 003299	1. Диплом о профессиональной переподготовке № ПП-1603-311 от 26.10.2018, «Педагогика высшей школы», ФГБОУ ВО ВГУИТ 2. Удостоверение о повышении квалификации. № 160300004499. Рег.№21У150-02799 от 24.05.2021. «Практикоориентированные подходы в преподавании ИТ дисциплин». 144 часа. АНО ВО «Университет Иннополис»	79,4	0,093	40 лет	
	Блок 2. Практики, в том числе научно- исследователь ская работа (НИР)									
20	Вариативная часть Производственн ая практика, практика по получению	Хвостов Анатолий Анатольевич	внешний совместитель	Должность – профессор кафедры ПММ ФГБОУ ВО ВГТУ,	Высшее — специалитет, "Автоматизация технологических процессов и	1. Удостоверение о повышении квалификации № ПК-1603-287 от 21.12.2018, «Основы	2	0,002	19 лет	

	профессиональн ых умений и опыта профессиональн ой деятельности			старший научный сотрудник ВУНЦ ВВС ВВА, профессор д.т.н., ученое звание – профессор	производств", инженер по автоматизации Диплом доктора наук серия ДДН № 018016, Аттестат профессора серия ЗПР № 000287	реализации образовательного процесса в ЭОС «Русский Moodle 3КL»», 72 часа, ФГБОУ ВО ВГУИТ  2. Удостоверение о повышении квалификации № ПК-1603-1023 от 10.12.2019, «WEB-разработка», 72 часа, ФГБОУ ВО ВГУИТ  3. Удостоверение о повышении квалификации № ПК-1603-1501 от 14.12.2019, «Основы работы в операционной системе Linux», 72 часа, ФГБОУ ВО ВГУИТ				
21	Производственн ая практика, технологическая практика	Авцинов Игорь Алексеевич	штатный	Должность – профессор, д.т.н., ученое звание – профессор	Высшее — специалитет,  "Машины и аппараты пищевых производств",  инженер-механик  Диплом доктора наук серия ДК № 019989,  Аттестат профессора серия ПР № 013772	1. Диплом о профессиональной переподготовке № ПП-1603-181 от 08.06.2018, «Педагогика высшей школы», ФГБОУ ВО ВГУИТ 2. Удостоверение о повышении квалификации ПК-1603-3546 от 01.12.2020. «Разработка видеоконтента, как элемента ЭИОС университета», ФГБОУ ВО ВГУИТ	2	0,002	44 года	
22	Производственн ая практика, преддипломная практика	Бобровников Николай Романович	внешний совместитель	Должность – доцент, к.т.н.	Высшее — специалитет, "Автоматизация и комплексная механизация химикотехнологических процессов", инженерэлектромеханик по автоматизации Диплом кандидата	1. Удостоверение о повышении квалификации № ПК-1603-585 от 23.11.2016, «Разработка электронного УМК при обучении студентов ВГУИТ с применением СДО «Moodle». Электронный деканат», 72 часа,	2	0,002	47 лет	23 год

	Блок 3. Государственн ая итоговая				наук серия TH № 089891	ФГБОУ ВО ВГУИТ.  2. Удостоверение о повышении квалификации № ПК-1603-517 от 29.12.2016, «Технология получения полимерных композиций с прогнозируемыми свойствами», 72 часа, ФГБОУ ВО ВГУИТ  3. Удостоверение о повышении квалификации № ПК-1603-272 от 21.12.2018, «Основы реализации образовательного процесса в ЭОС «Русский Мооdle 3КL», 72 часа, ФГБОУ ВО ВГУИТ				
	аттестация Базовая часть									
23	подготовка к сдаче и сдача государственног о экзамена	Кудряшов Владимир Сергеевич	штатный	Должность – профессор, д.т.н., ученое звание – профессор	Высшее — специалитет,  "Автоматизация и комплексная механизация химикотехнологических процессов",  инженерэлектромеханик по автоматизации Диплом доктора наук серия ДК № 028834,  Аттестат профессора серия ПР № 003707		4	0,005	36 лет	
		Иванов Андрей Валентинович	штатный	Должность – доцент, к.т.н., ученое звание – доцент	Высшее — специалитет, "Автоматизация технологических процессов и производств (в	1. Диплом о профессиональной переподготовке № ПП-1603-116 от 11.05.2018, «Педагогика высшей школы», ФГБОУ ВО	2	0,002	12 лет	

				пищевой и химической промышленности)", инженер Диплом кандидата наук серия ДКН № 100209, Аттестат доцента серия ДЦ № 057017	ВГУИТ.  2. Удостоверение о повышении квалификации № ПК-1603-2109 от 24.12.2020, «Финансово-экономическое управление предприятием», 72 часав, ФГБОУ ВО ВГУИТ.  3. Удостоверение о повышении квалификации № 21У150-03013 от 24.05.2021, «Практикоориентированные подходы в преподавании профильных ИТ дисциплин», 144 часа, АНО ВО «Университет Иннополис»				
	Авцинов Игорь Алексеевич	штатный	Должность – профессор, д.т.н., ученое звание – профессор	Высшее — специалитет,  "Машины и аппараты пищевых производств",  инженер-механик Диплом доктора наук серия ДК № 019989,  Аттестат профессора серия ПР № 013772	1. Диплом о профессиональной переподготовке № ПП-1603-181 от 08.06.2018, «Педагогика высшей школы», ФГБОУ ВО ВГУИТ 2. Удостоверение о повышении квалификации ПК-1603-3546 от 01.12.2020. «Разработка видеоконтента, как элемента ЭИОС университета», ФГБОУ ВО ВГУИТ	2	0,002	44 года	
	Алексеев Михаил Владимирович	штатный	Должность — доцент, к.т.н., ученое звание отсутствует	Высшее — специалитет,  "Автоматизация технологических процессов и производств",  инженер по автоматизации Диплом кандидата наук серия КТ	1. Диплом о профессиональной переподготовке № ПП-1603-130 от 11.05.2018, «Педагогика высшей школы», ФГБОУ ВО ВГУИТ. 2. Свидетельство о прослушивании курса по системе T-FLEX	2	0,002	20 лет	

	_		1	ı	1				T	,
					№ 061311,	САD от 27.12.2018, 72				
					Аттестат доцента серия ДЦ № 000658	часа, ЗАО «Топ Системы»				
						3. Удостоверение о				
						повышении				
						квалификации № ПК-				
						1603-176 от				
						07.06.2019, «Альт Линукс Образование				
						8», 72 часа, ФГБОУ ВО				
						ВГУИТ.				
						4. Удостоверение о				
						повышении квалификации № ПК-				
						квалификации № 11К- 1603-369 от				
						01.12.2020,				
						«Разработка				
						видеоконтента, как				
						элемента электронной				
						информационной образовательной				
						среды», 16 часов,				
						ФГБОУ ВО ВГУИТ.				
24	защита	Кудряшов	штатный	Должность – профессор,	Высшее – специалитет,	1. Диплом о профессиональной	16	0,019	36 лет	
	выпускной	Владимир		' '		переподготовке № ПП-				
	квалификационн	Сергеевич		Д.т.н.,	"Автоматизация и комплексная	1603-177 от				
	ой работы,			ученое звание –	механизация	08.06.2018,				
	включая			профессор	химико-	«Педагогика высшей				
	подготовку к			Профоссор	технологических	школы», ФГБОУ ВО ВГУИТ.				
	защите и				процессов",	ы уит.				
	процедуру				инженер-					
	защиты				электромеханик по автоматизации					
					Диплом доктора наук					
					серия ДК № 028834,					
					Аттестат профессора					
1					серия ПР № 003707					

2.2. Сведения о научно- педагогическом работнике, осуществляющем общее руководство научным содержанием программы магистратуры / о научном (-ых) руководителе (-ях), назначенных обучающемуся по программам подготовки научно- педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре):

№ п/п	Ф.И.О. научно-	Условия	Ученая	Тематика	Публикации (название статьи, монографии и	Апробация
	педагогического	привлечения (по	степень, (в том	самостоятельного	т.п.; наименование журнала/издания, год	результатов научно-
	работника	основному месту	числе ученая	научно-	публикации) в:	исследовательской

			T.	<u></u>			
		работы, на	степень,	исследовательского	ведущих	зарубежных	(творческой)
		условиях	присвоенная за	(творческого) проекта	отечественных	рецензируемых	деятельности на
		внутреннего/внешн	рубежом и	(участие в	рецензируемых	научных журналах и	национальных и
		его	признаваемая	осуществлении таких	научных журналах и	изданиях	международных
		совместительства;	в Российской	проектов) по	изданиях		конференциях
		на условиях	Федерации)	направлению			(название, статус
		договора		подготовки, а также			конференций,
		гражданско-		наименование и			материалы
		правового		реквизиты документов,			конференций, год
		характера (далее –		подтверждающие его			выпуска)
		договор ГПХ))		закрепление			
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Кудряшов	штатный	доктор	"Синтез цифровых	1. Modeling and		Международные
	Владимир		технических	автоматизированных	study of cheese		1. Синтез каскадной
	Сергеевич		наук	систем управления	cooling / Alekseev		цифровой системы
				многосвязными	M.V., Kudryashov		управления расходом
				технологическими	V.S., Ryazantsev S.V.,		диффузионного сока /
				процессами",	Kozenko I.A.,		Кудряшов В.С.,
				закреплена приказом	Khromykh E.A.,		Алексеев М.В., Иванов
				№ 270 от 16.10.2019г.	Иванов А.В. В		А.В. // В сборнике:
				14-2700110.10.20101.	сборнике: ІОР		Системный анализ и
					Conference Series:		моделирование
					Earth and		процессов управления
					Environmental		качеством в
					Science. Cep.		
					"International		инновационном развитии
					- ·		
							агропромышленного
							комплекса. Материалы
					Processing of		V Международной
					Agricultural Raw		научно-практической
					Materials - Technology		конференции, в рамках
					of Meat, Fish and		реализации
					Dairy Products" 2021.		Ассоциации
					C. 032039.		«Технологическая
							платформа
							«Технологии пищевой
							и перерабатываю-щей
							промышленности АПК
							– продукты здорового
							питания». Воронеж.
							гос. ун-т инж. технол.,
							2021. C. 157-163.

1 Развитие учебн исследовательской лабораторной бак кафедры ИУС на ба цифровых комплекс siemens / Кудяш В.С., Козенко И. Кузьмичев М.Б. // сборнике: Проблем практической подготовки студентс содействие трудоустройству выпускников, проблемы и пути решения. Материалы XVIII всероссийск научно-практической конференции, посвященные памя профессора, академика Международной академии информатизации Бориса Иванови Кущева. под общ. ре проф. В. Н. Попов	T	1	Т	1	T	T	
исследовательской лабораторной баз кафедры ИУС на ба цифровых комплексе віетеля / Кудряш В.С., Козенко И.Л Кузьмичев М.Б. // сборнике: Проблем практической подготовки студентс содействие трудоустройству выпускников, проблемы и пути решения. Материалы XVIII всероссийски научно-практической конференции, посвященные памя профессора, академика Международной академии информатизации Бориса Иванови Кущева. под общ. ре проф. В. Н. Попов.							Национальные
исследовательской пабораторной баз кафедры ИУС на ба цифровых комплексе віетеля / Кудряш В.С., Козенко И.Л Кузьмичев М.Б. // сборнике: Пробпен практической подготовки студентс содействие трудоустройству выпускников, проблемы и пути решения. Материалы XVIII всероссийске научно-практической конференции, посвященные памя профессора, академика Международной академии информатизации Бориса Иванови Кущева. под общ. ре проф. В. Н. Попов							
исследовательской пабораторной баз кафедры ИУС на ба цифровых комплексе віетеля / Кудряш В.С., Козенко И.Л Кузьмичев М.Б. // сборнике: Пробпен практической подготовки студентс содействие трудоустройству выпускников, проблемы и пути решения. Материалы XVIII всероссийске научно-практической конференции, посвященные памя профессора, академика Международной академии информатизации Бориса Иванови Кущева. под общ. ре проф. В. Н. Попов							1 Развитие учебно-
лабораторной ба: кафедры ИУС на ба цифровых комплекс siemens / Кударяш В.С., Козенко И. Кузьмичев М.Б. // сборнике: Проблем практической подготовки студентс содействие трудоустройству выпускников, проблемы и пути решения, Материалы XVIII всероссийск научно-практической конференции, посвященные памя профессора, академика Международной академии информатизации Бориса Иванови Кущева. под общ. ре проф. В. Н. Попов							
кафедры ИУС на ба цифровых комплекс siemens / Кудряш В.С., Козенко И. Кузьмичев М.Б. // сборнике: Проблем практической подготовки студенто содействие трудоустройству выпускников, проблемы и пути решения. Материалы XVIII всероссийск научно-практической конференции, посвященные памя профессора, академми информатизации бориса Иванови Кущева. под общ. ре проф. В. Н. Попое							
цифровых комплеко siemens / Кудяры В.С. Козенко И. Кузьмичев М.Б. // сборнике: Проблем практической подготовки студентс содействие трудоустройству выпускников, проблемы и пути решения. Материалы XVIII всероссийски научно-практической конференции, посвященные памя профессора, академика Международной академии информатизации Бориса Иванови Кущева. под общ. ре							
вісем / Кудряш В.С., Козенко и./ Кузьмичев М.Б. // сборнике: Проблем практической подготовки студенто содействие трудоустройству выпускников, проблемы и пути решения. Материалы XVIII всероссийск научно-практической конференции, посвященные памя профессора, академии информатизации Бориса Иванови Кущева. под общ. ре проф. В. Н. Попов							
В.С., Козенко И. Кузмичев М.Б. // сборнике: Проблем практической подготовки студентс содействие трудоустройству выпускников, проблемы и пути решения. Материалы XVIII всероссийск научно-практической конференции, посвященные памя профессора, академика Международной академии информатизации Бориса Иванови Кущев. под общ. ре проф. В. Н. Полоф.							
Кузьмичев М.Б. // сборнике: Проблем практической подготовки студенто содействие трудоустройству выпускников, проблемы и пути решения: Материалы XVIII всероссийск научно-практической конференции, посвященные памя профессора, академика Международной академии информатизации Бориса Иванови Кущева под общ, ре проф. В. Н. Попов проф. В. Н. Попов							
сборнике: Проблем практической подготовки студентс содействие трудоустройству выпускников, проблемы и пути решения. Материалы XVIII всероссийск научно-практической конференции, посвященные памя профессора, академика Международной академии информатизации Бориса Иванови Кущева. под общ. ре проф. В. Н. Попов							
практической подготовки студентс содействие трудоустройству выпускников, проблемы и пути решения, Материалы XVIII всероссийск научно-практической конференции, посвященные памя профессора, академика Международной академии информатизации Бориса Иванови Кущева. под общ. ре проф. В. Н. Попоф.							
подготовки студентс содействие трудоустройству выпускников, проблемы и пути решения. Материалы XVIII всероссийски научно-практической конференции, посвященные памя профессора, академика Международной академии информатизации Бориса Иванови Кущева. под общ. ре проф. В. Н. Попов							
содействие трудоустройству выпускников, проблемы и пути решения. Материалы XVIII всероссийск научно-практической конференции, посвященные памя профессора, академии информатизации Бориса Иванови Кущева. под общ. ре проф. В. Н. Попов							
трудоустройству выпускников, проблемы и пути решения. Материалы XVIII всероссийск научно-практической конференции, посвященные памя профессора, академика Международной академии информатизации Бориса Иванови Кущева. под общ. ре проф. В. Н. Попов							
выпускников, проблемы и пути решения. Материалы XVIII всероссийск научно-практической конференции, посвященные памя профессора, академика Международной академии информатизации Бориса Иванови Кущева. под общ. ре проф. В. Н. Попов							
проблемы и пути решения. Материалы XVIII всероссийск научно-практической конференции, посвященные памя профессора, академика Международной академии информатизации Бориса Иванови Кущева. под общ. ре проф. В. Н. Попов							трудоустройству
решения. Материалы XVIII всероссийски научно-практической конференции, посвященные памя профессора, академика Международной академии информатизации Бориса Иванови Кущева. под общ. ре проф. В. Н. Попов							выпускников,
решения. Материалы XVIII всероссийски научно-практической конференции, посвященные памя профессора, академика Международной академии информатизации Бориса Иванови Кущева. под общ. ре проф. В. Н. Попов							проблемы и пути их
XVIII всероссийски научно-практической конференции, посвященные памя профессора, академика Международной академии информатизации Бориса Иванови Кущева. под общ. ре проф. В. Н. Попов							решения. Материалы
научно-практической конференции, посвященные памя профессора, академика Международной академии информатизации Бориса Иванови Кущева. под общ. ре проф. В. Н. Попов							
конференции, посвященные памя профессора, академика Международной академии информатизации Бориса Иванови Кущева. под общ. ре проф. В. Н. Попов							
посвященные памя профессора, академика Международной академии информатизации Бориса Иванови Кущева. под общ. ре проф. В. Н. Попов							
профессора, академика Международной академии информатизации Бориса Иванови Кущева. под общ. ре проф. В. Н. Попов							
академика Международной академии информатизации Бориса Иванови Кущева. под общ. ре проф. В. Н. Попов							
Международной академии информатизации Бориса Иванови Кущева. под общ. ре проф. В. Н. Попов							
академии информатизации Бориса Иванови Кущева. под общ. ре проф. В. Н. Попов							
информатизации Бориса Иванови Кущева. под общ. ре проф. В. Н. Попов							
Бориса Иванови Кущева. под общ. ре проф. В. Н. Попов							
Кущева. под общ. репроф. В. Н. Попов							
проф. В. Н. Попов							
проф. В. Н. Попов Воронеж, гос. ун-т ин							кущева. под оощ. ред.
I I Воронеж. гос. vн-т ин							проф. В. Н. Попова;
							Воронеж. гос. ун-т инж.
технол., 2021. С. 79-8							технол., 2021. С. 79-82.

2.3. Сведения о научно-педагогических работниках организации, участвующих в реализации образовательной программы, и лицах, привлекаемых к реализации образовательной программы на иных условиях, являющихся руководителями и (или) работниками иных организаций, осуществляющих трудовую деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники (далее – специалисты-практики):

№ п/п	Ф.И.О. специалиста-	Наименование организации,	Занимаемая	Период работы в	Общий трудовой стаж
	практика	осуществляющей деятельность в	специалистом-практиком	организации,	работы в организациях,
		профессиональной сфере, в которой	должность	осуществляющей	осуществляющих
		работает специалист-практик по		деятельность в	деятельность в
		основному месту работы или на		профессиональной	профессиональной
		условиях внешнего штатного		сфере, соответствующей	сфере, соответствующей

		совместительства		профессиональной деятельности, к которой готовится выпускник	профессиональной деятельности, к которой готовится выпускник
1	2	3	4	5	6
1	Бобровников Николай Романович	Начальник отдела ОАО «Автоматика»	Заместитель директора	c 1.01.1999	23 года
2	Енютин Алексей Юрьевич	ФАУ «Государственный научно- исследовательский институт проблем технической защиты информации ФСТЭК России »	Начальник лаборатории 31 го отдела, старший научный сотрудник	c 15.01.2010	12 лет
3	Хвостов Анатолий Анатольевич	ВУНЦ ВВС «ВВА имени проф. Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина»	Старший научный сотрудник 22 отдела научно-исследовательского 2 управления научно-исследовательского научно-исследовательского центра (проблем применения, обеспечения и управления авиацией Военно-воздушных сил) ВУНЦ ВВС ВВА (г. Воронеж)	c 12.04.2013	8 лет

Раздел 3. Материально-технические условия реализации образовательной программа:

Nº n/n	Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы	Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебнонаглядных пособий и используемого программного обеспечения	Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом (в случае реализации образовательной программы в сетевой форме дополнительно указывается наименование организации, с которой заключен договор)
1	2	3	4
	Базовая часть		
1	Иностранный язык	Аудитории кафедры иностранных языков ВГУИТ	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции,
		Ауд. 1, 2, 3, 4: комплекты мебели для учебного процесса, персональные компьютеры,	19,
		телевизор, видеомагнитофон, аудиомагнитофоны	a. 1 (№ 31), 2 (№ 32), 3 (№ 33), 4 (№ 34)
		Microsoft Windows 7, Microsoft Office 2007 Standart	
2	Философские проблемы науки	Аудитории коллективного пользования ВГУИТ	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции,
		(комплекты мебели для учебного процесса, персональные компьютеры, проектор	19,
		InFocus, интерактивная доска SMART)	a. 7 (№ 37), 8 (№ 38)

	Т		T
		Microsoft Windows 7, Microsoft Office Professional Plus 2010	
3	Методы планирования эксперимента	Учебные лаборатории кафедры информационных и управляющих систем ВГУИТ <u>Ауд. 324:</u> комплекты мебели для учебного процесса, персональные компьютеры IntelCore 7300	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19, a. 324 (№ 52), 327 (№ 53)
		Microsoft Windows 8.1, Microsoft Office 2007 Standart, Mathcad Prime 3.1, Matlab R2017a, Maple 13, NanoCAD 5.1	
		Ауд. 327: стеллажи с описанием приборов ОВЕН и примерами схем автоматизации, 15 рабочих станций AMD Athlon 64 3000+ (текстовый процессор Word, системы автоматизированного проектирования NanoCAD, КОМПАС 3D), учебные комплексы (управляющие рабочие станции (программы-конфигураторы приборов ОВЕН, SCADA-системы ОВЕН, Trace Mode), шкафы автоматического управления с микропроцессорными приборами: цифровые регуляторы TPM1, TPM101, TPM251, модули ввода/вывода МВ110, МВА8, МВУ8, программируемые логические контроллеры ПЛК110, операторские сенсорные панели СП270, счетчики импульсов СИ8, блоки питания БП14, эмуляторы печи ЭП10, термометры сопротивления дТС035-50М.В3.120, термопары ДТПL015-010.100, преобразователи интерфейсов АС4)	
		Microsoft Windows XP, Microsoft Office 2007 Standart, CODESYS Development System, программы-конфигураторы приборов ОВЕН, Mathcad 15, NanoCAD 5.1, КОМПАС 3D LT v 12	
4	Базы данных распределенных информационно-управляющих систем и защита информации	Учебные лаборатории кафедры информационных и управляющих систем ВГУИТ <u>Ауд. 3096:</u> комплекты мебели для учебного процесса, персональные компьютеры Core i5  – 8400	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19, a. 3096 (№ 42), 323 (№ 51), 324 (№ 52)
		Microsoft Windows 8.1, Microsoft Office Professional Plus 2007, Mathcad Prime 3.1	
		<u>Ауд. 323:</u> комплекты мебели для учебного процесса, персональные компьютеры AMD Athlon64	
		Microsoft Windows 8.1, Microsoft Office Professional Plus 2007, Mathcad Prime 3.1, Oracle VM Virtual Box	
		<u>Ауд. 324:</u> комплекты мебели для учебного процесса, персональные компьютеры IntelCore	

	T	7200	T
		7300	
		Microsoft Windows 8.1,	
		Microsoft Office 2007 Standart,	
		Mathcad Prime 3.1.	
		Matlab R2017a,	
		,	
		Maple 13, NanoCAD 5.1	
	IA		20402C Panauawaya afinani - Panauaw
5	Интегрированные системы проектирования и управления	Учебные лаборатории кафедры информационных и управляющих систем ВГУИТ	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции,
	автоматизированных и	Ауд. 319: комплекты мебели для учебного процесса,	19,
	автоматических производств	рабочие станции 15 шт Intel Core i5	a. 319 (48), 324 (52)
		LibreOffice 6.2+Maxima	
		Adobe Reader XI	
		Lazarus	
		Scilab	
		KOMΠAC 3D LT v 12	
		<u>Ауд. 324:</u> комплекты мебели для учебного процесса, персональные компьютеры IntelCore	
		7300	
		Microsoft Windows 8.1,	
		Microsoft Office 2007 Standart,	
		Mathcad Prime 3.1,	
		Matlab R2017a,	
		Maple 13,	
		NanoCAD 5.1	
6	Информационные системы управления качеством в	Учебные лаборатории кафедры информационных и управляющих систем ВГУИТ	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции,
	автоматизированных	Ауд. 319: комплекты мебели для учебного процесса,	19,
	автоматических производствах	рабочие станции 15 шт Intel Core i5	a. 319 (48), 324 (52)
		LibreOffice 6.2+Maxima	
		Adobe Reader XI	
		Lazarus	
		Scilab	
		KOMΠAC 3D LT v 12	
		<u>Ауд. 324:</u> комплекты мебели для учебного процесса, персональные компьютеры IntelCore	
		7300	
		Microsoft Windows 8.1,	
		Microsoft Office 2007 Standart,	
		Mathcad Prime 3.1,	
		Matlab R2017a,	
		Maple 13,	
		NanoCAD 5.1	
7	Интеллектуальные системы	Учебные лаборатории кафедры информационных и управляющих систем ВГУИТ	394036, Воронежская область, г. Воронеж,

		Ауд. 319: комплекты мебели для учебного процесса, рабочие станции 15 шт Intel Core i5  LibreOffice 6.2+Maxima Adobe Reader XI Lazarus Scilab KOMПAC 3D LT v 12  Ауд. 324: комплекты мебели для учебного процесса, персональные компьютеры IntelCore 7300  Microsoft Windows 8.1, Microsoft Office 2007 Standart, Mathcad Prime 3.1, Matlab R2017a, Maple 13, NanoCAD 5.1	Центральный район, проспект Революции, 19, a. 319 (№ 48), 324 (№ 52)
8	Проектирование систем автоматизации и управления	Учебные лаборатории кафедры информационных и управляющих систем ВГУИТ <u>Ауд. 319:</u> комплекты мебели для учебного процесса, рабочие станции 15 шт Intel Core i5  LibreOffice 6.2+Maxima Adobe Reader XI Lazarus Scilab KOMПAC 3D LT v 12 <u>Ауд. 324:</u> комплекты мебели для учебного процесса, персональные компьютеры IntelCore 7300  Microsoft Windows 8.1, Microsoft Office 2007 Standart, Mathcad Prime 3.1, Matlab R2017a, Maple 13, NanoCAD 5.1	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19, а. 319 (№ 48), 324 (№ 52)
	Вариативная часть		
9	Системный анализ и моделирование	Учебные лаборатории кафедры информационных и управляющих систем ВГУИТ <u>Ауд. 324:</u> комплекты мебели для учебного процесса, персональные компьютеры IntelCore 7300  Microsoft Windows 8.1, Microsoft Office 2007 Standart, Mathcad Prime 3.1, Matlab R2017a,	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19, а. 324 (№ 52), 327 (№ 53)

	I		
		Maple 13,	
		NanoCAD 5.1	
		Ауд. 327: комплекты мебели для учебного процесса, персональные компьютеры AMD Athlon II X4 640, стеллажи с описанием приборов OBEH и примерами схем автоматизации, учебные комплексы (шкафы автоматического управления с микропроцессорными приборами: цифровые регуляторы TPM1, TPM101, TPM251, модули ввода/вывода МВ110, МВА8, МВУ8, программируемые логические контроллеры ПЛК110, операторские	
		сенсорные панели СП270, счетчики импульсов СИ8, блоки питания БП14, эмуляторы печи ЭП10, термометры сопротивления дТС035-50М.В3.120, термопары ДТПL015-010.100, преобразователи интерфейсов АС4)	
		Microsoft Windows XP, Microsoft Office 2007 Standart,	
		CODESYS Development System,	
		программы-конфигураторы приборов ОВЕН,	
		Mathcad 15, NanoCAD 5.1, KOMΠAC 3D LT v 12	
10	Современные программные средства моделирования и	Учебные лаборатории кафедры информационных и управляющих систем ВГУИТ	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции,
	управления	Ауд. 319: комплекты мебели для учебного процесса,	19,
		рабочие станции 15 шт Intel Core i5	a. 319 (№ 48), 324 (№ 52)
		LibreOffice 6.2+Maxima	
		Adobe Reader XI	
		Lazarus	
		Scilab	
		KOMΠAC 3D LT v 12	
		<u>Ауд. 324:</u> комплекты мебели для учебного процесса, персональные компьютеры IntelCore 7300	
		Microsoft Windows 8.1, Microsoft Office 2007 Standart,	
		Mathcad Prime 3.1,	
		Matlab R2017a,	
		Maple 13,	
11	Идентификация объектов и	NanoCAD 5.1   Учебные лаборатории кафедры информационных и управляющих систем ВГУИТ	394036, Воронежская область, г. Воронеж,
''	систем управления		Центральный район, проспект Революции,
		Ауд. 324: комплекты мебели для учебного процесса, персональные компьютеры IntelCore 7300	19, a. 324 (№ 52), 327 (№ 53)
		Microsoft Windows 8.1,	
		Microsoft Office 2007 Standart,	
		Mathcad Prime 3.1,	
		Matlab R2017a,	
		Maple 13,	
		NanoCAD 5.1	

		Ауд. 327: комплекты мебели для учебного процесса, персональные компьютеры AMD Athlon II X4 640, стеллажи с описанием приборов OBEH и примерами схем автоматизации, учебные комплексы (шкафы автоматического управления с микропроцессорными приборами: цифровые регуляторы TPM1, TPM101, TPM251, модули ввода/вывода МВ110, МВА8, МВУ8, программируемые логические контроллеры ПЛК110, операторские сенсорные панели СП270, счетчики импульсов СИ8, блоки питания БП14, эмуляторы печи ЭП10, термометры сопротивления дТС035-50М.В3.120, термопары ДТПL015-010.100, преобразователи интерфейсов АС4)  Місгозоft Windows XP, Місгозоft Office 2007 Standart, CODESYS Development System, программы-конфигураторы приборов ОВЕН, Маthcad 15, NanoCAD 5.1, КОМПАС 3D LT v 12	
12	Цифровые многосвязные системы управления	Учебные лаборатории кафедры информационных и управляющих систем ВГУИТ  Ауд. 324: комплекты мебели для учебного процесса, персональные компьютеры IntelCore 7300  Microsoft Windows 8.1, Microsoft Office 2007 Standart, Mathcad Prime 3.1, Matlab R2017a, Maple 13, NanoCAD 5.1	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19, а. 324 (№ 52), 327 (№ 53)
		Ауд. 327: комплекты мебели для учебного процесса, персональные компьютеры AMD Athlon II X4 640, стеллажи с описанием приборов OBEH и примерами схем автоматизации, учебные комплексы (шкафы автоматического управления с микропроцессорными приборами: цифровые регуляторы TPM1, TPM101, TPM251, модули ввода/вывода МВ110, МВА8, МВУ8, программируемые логические контроллеры ПЛК110, операторские сенсорные панели СП270, счетчики импульсов СИ8, блоки питания БП14, эмуляторы печи ЭП10, термометры сопротивления дТС035-50М.В3.120, термопары ДТПL015-010.100, преобразователи интерфейсов АС4)  Місгозоft Windows XP, Місгозоft Office 2007 Standart, CODESYS Development System, программы-конфигураторы приборов OBEH,	
13	Микропроцессоры и микроконтроллеры в системах управления	Маthcad 15, NanoCAD 5.1, КОМПАС 3D LT v 12  Учебные лаборатории кафедры информационных и управляющих систем ВГУИТ <u>Ауд. 327:</u> комплекты мебели для учебного процесса, персональные компьютеры AMD Athlon II X4 640, стеллажи с описанием приборов ОВЕН и примерами схем автоматизации, учебные комплексы (шкафы автоматического управления с микропроцессорными приборами: цифровые регуляторы TPM1, TPM101, TPM251, модули ввода/вывода МВ110, МВА8, МВУ8, программируемые логические контроллеры ПЛК110, операторские сенсорные панели СП270, счетчики импульсов СИ8, блоки питания БП14, эмуляторы печи ЭП10, термометры сопротивления дТС035-50М.В3.120, термопары ДТПL015-010.100,	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19, а. 324 (№ 52), 327 (№ 53)

		преобразователи интерфейсов АС4)	
		Microsoft Windows XP, Microsoft Office 2007 Standart, CODESYS Development System, программы-конфигураторы приборов OBEH, Mathcad 15, NanoCAD 5.1, КОМПАС 3D LT v 12	
14	Технические и программные средства систем автоматизации	Учебные лаборатории кафедры информационных и управляющих систем ВГУИТ <u>Ауд. 320:</u> комплекты мебели для учебного процесса. Лабораторное оборудование: щиты со средствами автоматизации и контроля (измеритель-регулятор микропроцессорный двухканальный ОВЕН 2ТРМ1, регулирующее пневматическое устройство ПР3.31, мультиметр М832, магазин сопротивлений, цифровые амперметры и вольтметры, манометры образцовые и общего назначения, электронный секундомер); лабораторные установки со средствами автоматизации (сельсинная система передачи, регулятор МИНИТЕРМ 400, реле «Элемер» ИПМ 192/М2, исполнительный механизм МИМ, магазин сопротивлений, дисплейный мультиметр «Актаком» АВМ-4306, цифровые амперметры и вольтметры, манометры, электрические секундомеры); объекты управления (трубопровод, пневмоемкость); Стенды: демонстрационный стенд по работе электромеханических реле времени, элементы электроавтоматики, элементы УСЭППА. Плакаты: элементы УСЭППА, регулятор расхода прямого действия. Стенд для поверки реле времени: РВ4-3У4; РВП72-3; секундомер; ВП-47УХП4; ТМ-12; РВ-0.1 УХП4; трансформатор ЛАТР-1М.	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19, а. 320 (№ 49)
15	Основы научно-педагогической деятельности	Учебные лаборатории кафедры информационных и управляющих систем ВГУИТ <u>Ауд. 327:</u> комплекты мебели для учебного процесса, персональные компьютеры АМD  Athlon II X4 640, стеллажи с описанием приборов ОВЕН и примерами схем автоматизации, учебные комплексы (шкафы автоматического управления с микропроцессорными приборами: цифровые регуляторы ТРМ1, ТРМ101, ТРМ251, модули ввода/вывода МВ110, МВА8, МВУ8, программируемые логические контроллеры ПЛК110, операторские сенсорные панели СП270, счетчики импульсов СИ8, блоки питания БП14, эмуляторы печи ЭП10, термометры сопротивления дТС035-50М.ВЗ.120, термопары ДТПL015-010.100, преобразователи интерфейсов АС4)  Місгозоft Windows XP, Місгозоft Office 2007 Standart, CODESYS Development System, программы-конфигураторы приборов ОВЕН, Маthcad 15, NanoCAD 5.1, КОМПАС 3D LT v 12	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19, а. 327 (№ 53)
	Дисциплины по выбору		
16	Основы подготовки научнотехнической документации	Учебные лаборатории кафедры информационных и управляющих систем ВГУИТ <u>Ауд. 327:</u> комплекты мебели для учебного процесса, персональные компьютеры AMD Athlon II X4 640, стеллажи с описанием приборов OBEH и примерами схем автоматизации, учебные комплексы (шкафы автоматического управления с микропроцессорными приборами: цифровые регуляторы TPM1, TPM101, TPM251, модули ввода/вывода МВ110, МВА8, МВУ8, программируемые логические контроллеры ПЛК110, операторские	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19, а. 327 (№ 53)

	T	сенсорные панели СП270, счетчики импульсов СИ8, блоки питания БП14, эмуляторы печи	T
		сенсорные панели СП270, счетчики импульсов СИ8, олоки питания БП14, эмуляторы печи ЭП10, термометры сопротивления дТС035-50М.В3.120, термопары ДТПL015-010.100, преобразователи интерфейсов АС4)	
		Microsoft Windows XP, Microsoft Office 2007 Standart, CODESYS Development System, программы-конфигураторы приборов ОВЕН,	
		Mathcad 15, NanoCAD 5.1, KOMΠAC 3D LT v 12	
17	Робототехнические системы	Учебные лаборатории кафедры информационных и управляющих систем ВГУИТ <u>Ауд. 226:</u> комплекты мебели для учебного процесса, блок управления роботом ПР НЦ-ТН; манипулятор ПР НЦ-ТН; манипулятор-автомат ПР-АГМ-5; система управления РС Гранит; система управления Сфера А-36	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19, a. 226 (№ 11)
18	Основы организационно- технологического управления	Учебные лаборатории кафедры информационных и управляющих систем ВГУИТ <u>Ауд. 226:</u> комплекты мебели для учебного процесса, блок управления роботом ПР НЦ-ТН; манипулятор ПР НЦ-ТН; манипулятор-автомат ПР-АГМ-5; система управления РС Гранит; система управления Сфера А-36	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19, a. 226 (№ 11)
19	Современные проблемы теории управления	Учебные лаборатории кафедры информационных и управляющих систем ВГУИТ <u>Ауд. 3096:</u> комплекты мебели для учебного процесса, персональные компьютеры Core i5  – 8400	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19, a. 309б (№ 42)
		Microsoft Windows 8.1, Microsoft Office Professional Plus 2007, Mathcad Prime 3.1	
20	Методы оптимизации для решения исследовательских задач ь	Учебные лаборатории кафедры информационных и управляющих систем ВГУИТ <u>Ауд. 3096:</u> комплекты мебели для учебного процесса, персональные компьютеры Core i5  – 8400  Microsoft Windows 8.1, Microsoft Office Professional Plus 2007, Mathcad Prime 3.1	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19, а. 3096 (№ 42)
21	Электронные устройства связи с объектом	Учебные лаборатории кафедры информационных и управляющих систем ВГУИТ  Ауд. 327: стеллажи с описанием приборов ОВЕН и примерами схем автоматизации, 15 рабочих станций АМD Athlon 64 3000+ (текстовый процессор Word, системы автоматизированного проектирования NanoCAD, КОМПАС 3D), учебные комплексы (управляющие рабочие станции (программы-конфигураторы приборов ОВЕН, SCADA-системы ОВЕН, Trace Mode), шкафы автоматического управления с микропроцессорными приборами: цифровые регуляторы ТРМ1, ТРМ101, ТРМ251, модули ввода/вывода МВ110, МВА8, МВУ8, программируемые логические контроллеры ПЛК110, операторские сенсорные панели СП270, счетчики импульсов СИ8, блоки питания БП14, эмуляторы печи ЭП10, термометры сопротивления дТС035-50М.В3.120, термопары ДТПL015-010.100, преобразователи интерфейсов АС4) Лабораторная работа по изучению модулей ввода-вывода контроллеров: контроллер ОГП-31. Лабораторная работа по изучению силовых преобразователей: стенд с преобразователем VF-nC1. Логический анализатор 821 с комплектом принадлежностей и описанием. Сигнатурные анализаторы 817 (2 шт.) с комплектами принадлежностей и описанием. Блоки питания	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19, а. 327 (№ 53)

		Б3.21 (3 шт.). Мультиметры.	
		Microsoft Windows XP, Microsoft Office 2007 Standart, CODESYS Development System, программы-конфигураторы приборов ОВЕН, Mathcad 15, NanoCAD 5.1, КОМПАС 3D LT v 12	
22	Диагностика и ремонт электронных устройств	Учебные лаборатории кафедры информационных и управляющих систем ВГУИТ  Ауд. 327: стеллажи с описанием приборов ОВЕН и примерами схем автоматизации, 15 рабочих станций АМD Athlon 64 3000+ (текстовый процессор Word, системы автоматизированного проектирования NanoCAD, КОМПАС 3D), учебные комплексы (управляющие рабочие станции (программы-конфигураторы приборов ОВЕН, SCADA-системы ОВЕН, Trace Mode), шкафы автоматического управления с микропроцессорными приборами: цифровые регуляторы ТРМ1, ТРМ101, ТРМ251, модули ввода/вывода МВ110, МВА8, МВУ8, программируемые логические контроллеры ПЛК110, операторские сенсорные панели СП270, счетчики импульсов СИ8, блоки питания БП14, эмуляторы печи ЭП10, термометры сопротивления дТС035-50М.В3.120, термопары ДТПL015-010.100, преобразователи интерфейсов АС4) Лабораторная работа по изучению модулей ввода-вывода контроллеров: контроллер ОГП-31. Лабораторная работа по изучению силовых преобразователей: стенд с преобразователем VF-nC1. Логический анализатор 821 с комплектом принадлежностей и описанием. Сигнатурные анализаторы 817 (2 шт.) с комплектом принадлежностей и описанием. Блоки питания Б3.21 (3 шт.). Мультиметры.  Місгоsoft Windows XP,	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19, а. 327 (№ 53)
		Microsoft Office 2007 Standart, CODESYS Development System, программы-конфигураторы приборов ОВЕН, Mathcad 15, NanoCAD 5.1, КОМПАС 3D LT v 12	
23	Факультативы Автоматизированное проектирование средств и систем управления нормативной документации	Учебные лаборатории кафедры информационных и управляющих систем ВГУИТ <u>Ауд. 324:</u> комплекты мебели для учебного процесса, персональные компьютеры IntelCore 7300  Microsoft Windows 8.1, Microsoft Office 2007 Standart, Mathcad Prime 3.1, Matlab R2017a, Maple 13,	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19, a. 324 (№ 52)
24	Организация и выполнение коллективных инновационных и исследовательских работ	NanoCAD 5.1  Учебные лаборатории кафедры информационных и управляющих систем ВГУИТ <u>Ауд. 324:</u> комплекты мебели для учебного процесса, персональные компьютеры IntelCore 7300	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19, а. 324 (№ 52)

Microsoft Windows 8.1, Microsoft Office 2007 Standart, Mathcad Prime 3.1, Matlab R2017a, Maple 13, NanoCAD 5.1	
Раздел 4. Сведения о проведенных в отношении основной образоват подготовки обучающихся в организации по основной образовательной прогр	амме за три предыдущих года.
Независимая оценка качества подготовки обучающихся проведена в период	с «»20 г. по «»20г.
полное наименование юридического лица, осуществлявшего независимую оценку качества подготовки обучающи	ROXI
телекоммуникационной сети «Интернет» по адресу:	готовки обучающихся размещена в информационно- о сайта юридического лица, осуществлявшего независимую оценку
Информация о результатах независимой оценки качества подготовки размещена в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» по а	дресу:
	ссылка на электронный адрес официального сайта юридического лица, осуществлявшего независимую оценку качества подготовки обучающихся
Заведующий кафедрой _	/ Хаустов И. А.
Представитель работодателя:	
Начальник управления ПНР ООО «ВЕГА-ГАЗ»	/ Старцев И.В.