



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

ОТЧЕТ
о результатах самообследования
образовательной программы
по направлению подготовки/специальности
2.3.3 Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами

кандидат технических наук

Рассмотрен и одобрен
на заседании научно-технического совета



И.о. проректора по НИД  Корнеева О.С.

Протокол № 6 от «13» марта 2025 г.

Воронеж, 2025

Раздел 1. Общие сведения

1.1. Основная образовательная программа (далее - образовательная программа, ОП) реализуется в соответствии с Федеральными государственными требованиями к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), условиям их реализации, срокам освоения этих программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов (адъюнктов), утвержденным приказом Минобрнауки России от 20.10.2021 г. № 951

1.2 Образовательная программа реализуется с использованием сетевой формы на основании договора от «___»____20___г. № , заключенного с _____ нет _____
полное наименование юридического лица

1.3 Уровень использования эффективных профориентационных методик в работе с абитуриентами.

Наименование показателя	Значение показателя
Средний балл единого государственного экзамена обучающихся, принятых по его результатам на обучение по очной форме по программе бакалавриата/ специалитета за счет средств соответствующих бюджетов бюджетной системы Российской Федерации и с оплатой стоимости затрат на обучение физическими и юридическими лицами (не применяется для образовательных программ высшего образования - программ магистратуры, аспирантуры). Для образовательных программ СПО – указывается средний балл по аттестату обучающихся 1 курса. Для образовательных программ магистратуры, аспирантуры – указывается средний балл по диплому высшего образования обучающихся 1 курса.	4,9

Раздел 2. Оценка условий реализации образовательной программы

2.1. Сведения об ученых степенях, званиях педагогических (научно-педагогических) работников, участвующих в реализации образовательной программы, и лицах, привлекаемых к реализации образовательной программы на иных условиях:

Наименование показателя	Значение показателя
Доля научно-педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), имеющих ученую степень и (или) ученое звание, награды, международные почетные звания или премии, в том числе полученные в иностранном государстве и признанные в Российской Федерации, и (или) государственные почетные звания в соответствующей профессиональной сфере, и (или) являющихся лауреатами государственных премий в соответствующей профессиональной сфере и приравненными к ним членами творческих союзов, лауреатами, победителями и призерами творческих конкурсов, в общей численности педагогических работников, участвующих в реализации соответствующей образовательной программы высшего образования	100%

2.2. Сведения о педагогических (научно-педагогических) работниках, участвующих в реализации образовательной программы, и лицах, привлекаемых к реализации образовательной программы на иных условиях

№ п/п	Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практик, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы	Фамилия Имя Отчество (при наличии) педагогического (научно-педагогического) работника	Условия привлечения (по основному месту работы, на условиях внутреннего/внешнего совместительства; на условиях гражданско-правового договора)) педагогических (научно-педагогических) работников	Информация о наличии ученой степени, ученого звания, наград, международных почетных званий или премий, в том числе полученных в иностранном государстве и признанных в Российской Федерации и (или) государственных почетных званий в соответствующей профессиональной сфере, и (или) лауреатства, государственных премий в соответствующей профессиональной сфере, членства в творческих союзах, побед и призов в творческих конкурсах	Объем учебной нагрузки педагогического работника	
					количество часов	доля от ставки
1	2	3	4	5	6	7
1	Иностранный язык	Фролова Вера Петровна	Штатный	Должность - доцент, к.филол.н., звание - доцент	108	0,13
2	История и философия науки	Шатилов Сергей Федорович	Штатный	Должность - доцент, к.филол.н., звание - доцент	44	0,052
3	Специальная дисциплина " Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами"	Авцинов Игорь Алексеевич	Штатный	Должность – заведующий кафедрой, ученая степень - доктор технических наук , ученое звание –профессор	150	0,18
	Педагогическая практика					
	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации					
	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты					
4	Педагогика и психология высшей	Шмырева Ольга Ивановна	Штатный	Должность - доцент, к.филол.н., звание - доцент	20	0,0235

	школы					
5	Качество образования и основы научно-методической деятельности	Суханов Павел Тихонович	Внутренний совместитель	Должность - профессор, д.х.н., звание - профессор	20	0,0235

2.2.1 Количество педагогических ставок, необходимое для реализации образовательной программы в соответствии с условиями ее реализации и направленностью, составляет: _____ 0,409 _____

2.3. Доля научно-педагогических работников, участвующих в реализации образовательной программы, и лицах, привлекаемых к реализации образовательной программы на иных условиях, являющихся руководителями и (или) работниками иных организаций, осуществляющими трудовую деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовятся обучающиеся (далее - специалисты-практики)

Наименование показателя	Значение показателя
Доля работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок) из числа руководителей и работников организаций, деятельность которых связана с направленностью (профилем) реализуемой образовательной программы (имеющих стаж работы в данной профессиональной области), в общем числе работников, реализующих образовательную программу	-

2.4 Сведения о научно-педагогических работниках, участвующих в реализации образовательной программы, и лицах, привлекаемых к реализации образовательной программы на иных условиях, являющихся руководителями и (или) работниками иных организаций, осуществляющими трудовую деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовятся обучающиеся

№ п/п	Фамилия Имя Отчество (при наличии) специалиста-практика	Наименование организации, осуществляющей деятельность в профессиональной сфере, в которой работает специалист-практик по основному месту работы или на условиях внешнего совместительства	Занимаемая специалистом-практиком должность	Общий трудовой стаж работы специалиста-практика в организациях, осуществляющих деятельность в профессиональной деятельности, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовится обучающийся
1	2	3	4	6

2.5 Учебно-методическое обеспечение образовательной программы в электронной информационно-образовательной среде ВГУИТ

Наименование показателя	Значение показателя со ссылкой на официальный сайт ВГУИТ
Наличие в электронной информационно-образовательной среде ВГУИТ ссылки на описание образовательной программы с приложением ее копии, ссылки на учебный план, ссылки на календарный учебный график	Имеется https://vsuet.ru/documents/sveden/education/asp/2.3/prof_2.3.3/2022/OOP_AiUTPiP_v22_30.05.2024.pdf https://vsuet.ru/documents/sveden/education/asp/2.3/prof_2.3.3/2023/Ucheb_plan_AiUTPiP_v23_30.05.2024.pdf https://vsuet.ru/documents/sveden/education/asp/2.3/prof_2.3.3/2022/Graf_uch_proc.pdf
Наличие в электронной информационно-образовательной среде ВГУИТ ссылки на аннотации к рабочим программам дисциплин (по каждой дисциплине в составе образовательной программы), ссылки на рабочие программы дисциплин (по каждой дисциплине в составе образовательной программы) в виде электронного документа, подписанного электронной подписью, ссылки на рабочие программы практик, ссылки на программу ГИА	Имеется https://vsuet.ru/documents/sveden/education/asp/2.3/prof_2.3.3/2022/rpd/RPD_AiUTPiP_01_Nauchnaya_deyatelnost_v_22_30.05.2024.pdf https://vsuet.ru/documents/sveden/education/asp/2.3/prof_2.3.3/2022/rpd/RPD_AiUTPiP_02_Podgotovka_publicacii_v_22_30.05.2024.pdf https://vsuet.ru/documents/sveden/education/asp/2.3/prof_2.3.3/2022/rpd/RPD_AiUTPiP_03_Vypolnenie_nauchnogo_issledovaniya_v_22_30.05.2024.pdf https://vsuet.ru/documents/sveden/education/asp/2.3/prof_2.3.3/2022/rpd/RPD_AiUTPiP_04_Inostrannyj_yazyk_v_22_30.05.2024.pdf https://vsuet.ru/documents/sveden/education/asp/2.3/prof_2.3.3/2022/rpd/RPD_B_05_Russkij_yazik_kak_inostrannyj_v_22_30.05.2024.pdf https://vsuet.ru/documents/sveden/education/asp/2.3/prof_2.3.3/2022/rpd/RPD_B_06_Istoriya_ifilosofiya_nauki_v_22_30.05.2024.pdf https://vsuet.ru/documents/sveden/education/asp/2.3/prof_2.3.3/2022/rpd/RPD_AiUTPiP_07_Specialnaya_disciplina_v_22_30.05.2024.pdf https://vsuet.ru/documents/sveden/education/asp/2.3/prof_2.3.3/2022/rpd/RPD_%D0%92_08_Pedagogika_i_psikhologiya_v_22_30.05.2024.pdf https://vsuet.ru/documents/sveden/education/asp/2.3/prof_2.3.3/2022/rpd/RPD_AiUTPiP_09_Kachestvo_obrazovaniya_v_22_30.05.2024.pdf https://vsuet.ru/documents/sveden/education/asp/2.3/prof_2.3.3/2022/rpd/RPD_AiUTPiP_10_Pedagogicheskaya_praktika_v_22_30.05.2024.pdf https://vsuet.ru/documents/sveden/education/asp/2.3/prof_2.3.3/2022/Metod_B3_IA_AiUTPiP_v_22_30.05.2024.pdf

2.6 Наличие внутренней системы оценки качества образования:

<https://vsuet.ru/sveden/document/reports/vnutrennyaya-otsenka-kachestva>

адрес ссылки на информацию, размещенную на открытых и общедоступных информационных ресурсах в информационно-телекоммуникационной сетях общего пользования, в том числе сети

"Интернет"

2.6. 1 Результаты участия обучающихся образовательной программы в процедурах внутренней системы оценки качества образования

(не предусмотрено)

Информация о результатах опросов обучающихся об удовлетворенности условиями, содержанием, организацией и качеством образовательного процесса в целом и отдельных дисциплин (модулей) и практик в рамках реализации образовательной программы:

https://vsuet.ru/documents/itogi/misc/anketir_results/2024/stud.pdf

адрес ссылки на информацию, размещенную на открытых и общедоступных информационных ресурсах в информационно-телекоммуникационной сетях общего пользования, в том числе сети "Интернет"

2.6.2 Результаты опроса работодателей и их объединений, иных юридических и физических лиц об удовлетворенности качеством образования в рамках реализации образовательной программы:

адрес ссылки на информацию, размещенную на открытых и общедоступных информационных ресурсах в информационно-телекоммуникационной сетях общего пользования, в том числе сети "Интернет"

2.6.3 Результаты опроса педагогических и научных работников ВГУИТ об удовлетворенности условиями и организацией образовательной деятельности в рамках реализации образовательной программы:

https://vsuet.ru/documents/itogi/misc/anketir_results/2024/pps.pdf

адрес ссылки на информацию, размещенную на открытых и общедоступных информационных ресурсах в информационно-телекоммуникационной сетях общего пользования, в том числе сети "Интернет"

2.6.4 Качество подготовки выпускников по результатам государственной итоговой аттестации, защиты выпускных квалификационных работ обучающихся образовательной программы за _____ г.:

адрес ссылки на информацию, размещенную на открытых и общедоступных информационных ресурсах в информационно-телекоммуникационной сетях общего пользования, в том числе сети "Интернет"

2.7. Реализация воспитательной работы обучающихся образовательной программы

Наименование показателя	Значение показателя со ссылкой на официальный сайт ВГУИТ
Наличие в электронной информационно-образовательной среде ВГУИТ ссылки на рабочую программу воспитания и ссылки на календарный план воспитательной работы с приложением их копий	не предусмотрено

Успешные практики реализации воспитательной работы в ходе освоения обучающимися образовательной программы, участие обучающихся ОП в работе органов студенческого самоуправления, молодежных общественных объединений, штаба студенческих отрядов, студенческих отрядов, кружков, клубов и т.п.	не предусмотрено
--	------------------

2.8. Реализация научно-исследовательской деятельности

Наименование показателя	Значение показателя со ссылкой на официальный сайт ВГУИТ
Наличие на сайте ВГУИТ ссылки на отчет по НИД	Имеется https://vsuet.ru/sveden/document/result-work
Результаты научно-исследовательской деятельности по профилю образовательной программы, количество участников и победителей студенческих научных конференций, конкурсов научно-исследовательских работ и др. (региональных, всероссийских, международных).	https://vsuet.ru/sveden/document/result-work

2.9 Показатели трудоустройства выпускников по образовательной программе за последние 3 года

Раздел 3. Материально-техническое обеспечение образовательной программы

№ п/п	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, учебно-наглядных 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
1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации на соискание ученой степени кандидата наук Выполнение научного исследования	Учебная аудитория № 327 для проведения учебных занятий Комплект мебели для учебного процесса. Рабочие станции (Intel Core i5 - 6400) – 14 шт., Стеллажи с описанием приборов ОВЕН и примерами схем автоматизации, 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 ДТПЛ015-010.100, преоб-	г. Воронеж, проспект Революции, 19

	ния Специальная дисциплина "Системный анализ, управление и обработка информации" Педагогическая практика	разователи интерфейсов AC4). Учебная аудитория № 324 для проведения учебных занятий Комплект мебели для учебного процесса. Рабочие станции (IntelCore i5 – 6400) – 14 шт., мультимедийный проектор с аудио-поддержкой, экран. Учебная аудитория № 328 для проведения занятий лекционного типа, лабораторных и практических занятий, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Комплект мебели для учебного процесса. Стенд обучающий СОНЕТ_Vega-ГАЗ (шкаф автоматического управления с микро-процессорными приборами: программируемый логический контроллер СОНЕТ с микропроцессорным модулем СН-МП-ВК, блок питания СН-БП- 24В-2, модуль аналогового ввода СН-АВВ-4-20 мА-FC, модуль аналогового вывода СН-АВ-4-20 мА, модуль дискретного ввода СН-ДВВ-16-24 В, модуль дискретного вывода СН-ДВ-16-ОК-24 В, блок питания ИПИВ-10-ОПТИ/1АС/24В, коммутатор 5х10/100 BaseTX EDS-205, преобразователь RS-232/422/485 в Ethernet NPort IA 5250, преобразователь измерительный ИПМ 0399/M0, разделительный усилитель MACX MCR-UI-UI-NC), стенд управления 3-х фазным двигателем частотным преобразователем АВВ ACS580, шкаф автоматического управления на базе интеллектуально-программируемого реле ZelioLogicSR3B101FU, стенд для калибровки манометров, 1 рабочая станция ПЭВМ AMD, мультимедийный проектор	г. Воронеж, проспект Революции, 19
2	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты по основным научным результатам диссертации	Учебная аудитория № 324 для проведения учебных занятий Комплект мебели для учебного процесса. Рабочие станции (IntelCore i5 – 6400) – 14 шт., мультимедийный проектор с аудио-поддержкой, экран.	г. Воронеж, проспект Революции, 19
3	Иностранный язык	Аудитории для проведения практических занятий. (ауд. 2, 3, 4, 9) Комплекты мебели для учебного процесса. Телевизор марки «Рубин», видеомагнитофон марки «Daewoo», проигрыватель DVD-PHILIPSDVPHDMI 1080R; Аудиомагнитофоны марки «Philips»; Аудиомагнитофон марки «Sony».	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19, № 32, 33, 34, 40, 1 этаж, литера 1С, 1И
4	История и философия науки	Учебная аудитория № 44 для проведения учебных занятий Учебно-наглядные пособия, обеспечивающие тематические иллюстрации. Комплекты мебели для учебного процесса. Учебная аудитория № 452 для проведения учебных занятий Учебно-наглядные пособия, обеспечивающие тематические иллюстрации. Комплекты мебели для учебного процесса.	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19, № 6, 2 этаж (административный корпус) Литера 1А, 1Н 394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19,

			№ 3, 4 этаж Литера 1Д
5	Педагогика и психология высшей школы	Учебная аудитория № 21 для проведения учебных занятий Учебно-наглядные пособия, обеспечивающие тематические иллюстрации. Комплекты мебели для учебного процесса.	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19, № 22, 3 этаж Литера 1И, 1С
		Учебная аудитория № 16 для проведения учебных занятий Переносной проектор Acer с настольным проекционным экраном. Учебно-наглядные пособия, обеспечивающие тематические иллюстрации. Комплекты мебели для учебного процесса.	394036, Воронежская область, г. Воронеж, проспект Революции, 19, № 31, 2 этаж Литера 1И, 1С
		Учебная аудитория № 14 для проведения учебных занятий Комплекты мебели для учебного процесса.	394036, Воронежская область, г. Воронеж, проспект Революции, 19, №39, 2 этаж Литера 1И, 1С
6	Качество образования и основы научно-методической деятельности	Учебная аудитория для проведения практических, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, для курсового и дипломного проектирования (ауд. 039) Компьютер Р-4-3,0 – 6 шт. Принтер HP LaserJet P 2015 – 1 шт. Рабочая станция IntelCore 2 Duo – 7 шт. Шкаф платяной – 3 шт. Стол ученический – 9штук, Стул ученический – 19 штук Доска ученическая – 1 шт Стол ПВХ – 1шт	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19 № 31, цокольный этаж, литера 1Т
7	Итоговая аттестация, оценка диссертации на предмет ее соответствия установленным критериям	Учебная аудитория № 324 для проведения учебных занятий Комплект мебели для учебного процесса. Рабочие станции (IntelCore i5 – 6400) – 14 шт., мультимедийный проектор с аудио-поддержкой, экран.	г. Воронеж, проспект Революции, 19

Раздел 4. Сведения о проведенных в отношении образовательной программы процедур внешней оценки качества образования

4.1 Независимая оценка качества образования в организации по образовательной программе:

4.1.1 Независимая оценка качества подготовки обучающихся проведена в период с «___» _____ 20__ г. по «___» _____ 20__ г.

_____ полное наименование юридического лица, осуществлявшего независимую оценку качества подготовки обучающихся

Информация о результатах независимой оценки качества подготовки обучающихся по образовательной программе размещена в _____ информационно-телекоммуникационной _____ сети «Интернет» _____ по _____ адресу:

_____ адрес ссылки на информацию, размещенную на официальном сайте организации в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

4.1.2 Независимая оценка условий осуществления образовательной деятельности проведена в период с «___» _____ 20__ г. по «___» _____ 20__ г.

Информация о порядке проведения независимой оценки условий осуществления образовательной деятельности размещена в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» по адресу:

адрес ссылки на информацию, размещенную на официальном сайте организации в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

4.2 Профессионально-общественная аккредитация в организации по образовательной программе:
профессионально-общественная аккредитация проведена в период с «__»____20__ г. по «__»____20__ г.

полное наименование юридического лица, проводившего профессионально-общественную аккредитацию

Информация о порядке проведения профессионально-общественной аккредитации размещена в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" по адресу:

адрес ссылки на информацию, размещенную на официальном сайте организации в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

Дата заполнения: «_24_»__февраля__2025 г.

Заведующий кафедрой _____ / Авцинов И. А.



Представитель работодателя:

Начальник отдела ПАО «Автоматика» _____ / Бобровников Н.Р.

