



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

ОТЧЕТ
о результатах самообследования
образовательной программы
по направлению подготовки/специальности
2.5.21. Машины, агрегаты и технологические процессы

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 20.10.2021г. № 951

1.2 Образовательная программа реализуется с использованием сетевой формы на основании договора от «___»___20___г. № ____, заключенного с _____.

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.	4,7

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%

№ 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 "Машины, агрегаты и технологические процессы "	Василенко В.Н.	Штатный	Зав. кафедрой, доктор технических наук, профессор	100	0,118
	Педагогическая практика	Антипов С.Т.	Штатный	Должность - профессор, д.т.н., звание - профессор	100	0,118
	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации					
	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты					
4	Педагогика и психология высшей школы	Шмырева Ольга Ивановна	Штатный	Должность - доцент, к.филол.н., звание - доцент	20	0,0235
5	Качество образования и основы научно-методической деятельности	Суханов Павел Тигонович	Внутренний совместитель	Должность - профессор, д.х.н., звание - профессор	20	0,0235

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

2.2.1 Количество педагогических ставок, необходимое для реализации образовательной программы в соответствии с условиями ее реализации и направленностью, составляет: 0,469

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
1				

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/2.5/prof_2.5.21/2023/OOP_MAiTP_v23_30.05.2024.pdf https://vsuet.ru/documents/sveden/education/asp/2.5/prof_2.5.21/2023/Ucheb_plan_MAiTP_v23_30.05.2024.pdf https://vsuet.ru/documents/sveden/education/asp/2.5/prof_2.5.21/2023/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/2.5/prof_2.5.21/2023/rpd/RPD_MAiTP_01_Nauchnaya_deyatelnost_v_23_30.05.2024.pdf https://vsuet.ru/documents/sveden/education/asp/2.5/prof_2.5.21/2023/rpd/RPD_MAiTP_02_Podgotovka_publicacii_v_23_30.05.2024.pdf https://vsuet.ru/documents/sveden/education/asp/2.5/prof_2.5.21/2023/rpd/RPD_MAiTP_03_Vypolnenie_nauchnogo_issledovaniya_v_23_30.05.2024.pdf https://vsuet.ru/documents/sveden/education/asp/2.5/prof_2.5.21/2023/rpd/RPD_MAiTP_04_Inostrannyj_yazyk_v_23_30.05.2024.pdf https://vsuet.ru/documents/sveden/education/asp/2.5/prof_2.5.21/2023/rpd/RPD_MAiTP_05_Russkij_yazik_kak_inostrannyj_v_23_30.05.2024.pdf https://vsuet.ru/documents/sveden/education/asp/2.5/prof_2.5.21/2023/rpd/RPD_MAiTP_06_Istoriya_ifilosofiya_nauki_v_23_30.05.2024.pdf https://vsuet.ru/documents/sveden/education/asp/2.5/prof_2.5.21/2023/rpd/RPD_MAiTP_07_Specialnaya_disciplina_v_23_30.05.2024.pdf https://vsuet.ru/documents/sveden/education/asp/2.5/prof_2.5.21/2023/rpd/RPD_MAiTP_08_Pedagogika_i_psikhologiya_v_23_30.05.2024.pdf https://vsuet.ru/documents/sveden/education/asp/2.5/prof_2.5.21/2023/rpd/RPD_MAiTP_09_Kachestvo_obrazovaniya_v_23_30.05.2024.pdf https://vsuet.ru/documents/sveden/education/asp/2.5/prof_2.5.21/2023/rpd/RPD_MAiTP_10_Pedagogicheskaya_praktika_v_23_30.05.2024.pdf https://vsuet.ru/documents/sveden/education/asp/2.5/prof_2.5.21/2023/Metod_B3_IA_MAiTP_v_23_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 офи-
-------------------------	--

	циальный 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	<i>не предусмотрено</i>
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.	<i>не предусмотрено</i>

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	<i>Имеется</i> 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

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 № 116. Учебная аудитория для физико-химических методов анализа Анализатор Къельтек, анализатор Милкоскан, центрифуга, весы AR 5, шкаф вытяжной ДВС-а/1, фотокалориметр КФ-К-2, аквадистиллятор АЭ-5, Ph-метр, кондуктометр, термостат. Учебно-наглядные пособия, обеспечивающие тематические иллюстрации. Комплекты мебели для учебного процесса. Выделено по одному месту для обучающихся с инвалидностью и ОВЗ по каждому виду нарушений здоровья. Места для лиц с инвалидностью и ОВЗ находятся в доступной для обучающихся зоне и обеспечивают восприятие демонстрационных, зрелищных, информационных материалов. При необходимости у обучающихся с инвалидностью и ОВЗ имеется возможность	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19

	Специальная дисциплина «Машины, агрегаты и технологические процессы» Педагогическая практика	получить специальные технические и программные средства обучения: для лиц с нарушением слуха - система звукоусиления (коллективная, индивидуальная); система информационная для слабослышащих настенная Исток М2; широкополосный заушный слуховой аппарат с индукционной катушкой Classica 3М. Учебная аудитория № 103. Учебная аудитория 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 (для всех направлений и специальностей). Учебная аудитория для проведения учебных занятий Доска интерактивная SCRENMEDIA MR7986 с проектором Acer S1283e DLP, EMEA, компьютер, машина для резки монолита масла Е4-5А Ф5035, универсальный привод П-11, мясорубка МИМ-300, измельчитель, молотковая дробилка, куттер, машина котлетоформовочная МФК-2210, сепаратор сливоотделитель, сепаратор сливоотделитель "Самур-600", автоклав АВ-2, машина тестомесильная А2-ХТТ, тестоокруглитель Т1-ХТС, мельница ножевая, вибропитатель, овощерезка, стенд для исследования статической балансировки деталей, стенд для исследования динамической балансировки, питатель шнековый, стенд для исследования тепловых взаимодействий, стенд для исследования запрессовки-распрессовки деталей. Учебно-наглядные пособия, обеспечивающие тематические иллюстрации. Комплекты мебели для учебного процесса. Лицензионное программное обеспечение. Комплект лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения. Выделено по одному месту для обучающихся с инвалидностью и ОВЗ по каждому виду нарушений здоровья. Места для лиц с инвалидностью и ОВЗ находятся в доступной для обучающихся зоне и обеспечивают восприятие демонстрационных, зрелищных, информационных материалов. При необходимости у обучающихся с инвалидностью и ОВЗ имеется возможность получить специальные технические и программные средства обучения: для лиц с нарушением слуха - система звукоусиления (коллективная, индивидуальная); система информационная для слабослышащих настенная Исток М2; широкополосный заушный слуховой аппарат с индукционной катушкой Classica 3М. для лиц с нарушением зрения - ПО экранного доступа Jaws for Windows 18.0 Pro; увеличитель ONYX Swing-arm PC Edition в комплекте с ПО MAGic 12.0 Pro; программа экранного увеличения SuperNova Magnifier и доступом к ЭИОС, ЭБС. для лиц с нарушением опорно-двигательного аппарата- роллер компьютерный Trackball SimplyWorks	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19
2	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты по основным научным результатам диссертации	Учебная аудитория № 105. Помещение (Учебная аудитория) для самостоятельной работы обучающихся. Помещения для самостоятельной работы обучающихся Компьютер (Intel Core 2 Duo E7300) (3 шт.). Учебно-наглядные пособия, обеспечивающие тематические иллюстрации. Комплекты мебели для учебного процесса. Подключение к сети Интернет, доступ к электронной информационно-образовательной среде вуза. Комплект лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения. Выделено по одному месту для обучающихся с инва-	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19

		лидностью и ОВЗ по каждому виду нарушений здоровья. Места для лиц с инвалидностью и ОВЗ находятся в доступной для обучающихся зоне и обеспечивают восприятие демонстрационных, зрелищных, информационных материалов. При необходимости у обучающихся с инвалидностью и ОВЗ имеется возможность получить специальные технические и программные средства обучения: для лиц с нарушением слуха - система звукоусиления (коллективная, индивидуальная); система информационная для слабослышащих настенная Исток М2; широкополосный заушный слуховой аппарат с индукционной катушкой Classica 3М. для лиц с нарушением зрения - ПО экранного доступа Jaws for Windows 18.0 Pro; увеличитель ONYX Swing-arm PC Edition в комплекте с ПО MAGic 12.0 Pro; программа экранного увеличения SuperNova Magnifier и доступом к ЭИОС, ЭБС. для лиц с нарушением опорно-двигательного аппарата - роллер компьютерный Trackball SimplyWorks	
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 фило-софия науки	Учебная аудитория № 44 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
		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, № 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 образо-	Учебная аудитория для проведения практических, групповых и индивидуальных кон-	394036, Воронежская область, г. Во-

	вания и основы научно-методической деятельности	сультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, для курсового и дипломного проектирования (ауд. 039) Компьютер P-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	ронез, Центральный район, проспект Революции, 19 № 31, цокольный этаж, литера 1Т
7	Итоговая аттестация, оценка диссертации на предмет ее соответствия установленным критериям	Учебная аудитория № 125. Учебная аудитория 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 (для всех направлений и специальностей). Учебная аудитория для проведения учебных занятий Проектор Epson EB-X41. Учебно-наглядные пособия, обеспечивающие тематические иллюстрации. Комплекты мебели для учебного процесса. Выделено по одному месту для обучающихся с инвалидностью и ОВЗ по каждому виду нарушений здоровья. Места для лиц с инвалидностью и ОВЗ находятся в доступной для обучающихся зоне и обеспечивают восприятие демонстрационных, зрелищных, информационных материалов. При необходимости у обучающихся с инвалидностью и ОВЗ имеется возможность получить специальные технические и программные средства обучения: для лиц с нарушением слуха - система звукоусиления (коллективная, индивидуальная); система информационная для слабослышащих настенная Исток M2; широкополосный заушный слуховой аппарат с индукционной катушкой Classica 3M.	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, 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 по образовательной программе не проводилась.

4.1.2 Независимая оценка условий осуществления образовательной деятельности проведена в период с 29.05.2023 г. по 29.09.2023г.

Федеральный оператор ООО «Верконт Сервис»

полное наименование юридического лица, осуществлявшего независимую

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

https://vsuet.ru/documents/spec_part/docs/nezav_otsenka/o_rez_noko_v_2022-2023_i_podgot_k_noko_v_2024-2025.pdf

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 не проводилась

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: «10» марта 2025 г.

Заведующий кафедрой

Директор по производству ООО «Завод Агротехмаш»



Василенко В.Н.

Костенко А.И.