

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

#### ОТЧЕТ

о результатах самообследования образовательной программы по направлению подготовки

18.04.02 «Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии»

Магистр присваиваемая квалификация

Рассмотрен и одобрен на заседании ученого совета факультета экологии и химической технологии Декан Пугачева И.Н.

Протокол № <u>Хоткевы » ре</u> 2024 г.

# Раздел 1. Общие сведения

1.1. Основная профессиональная образовательная программа (далее - образовательная программа, ОП) реализуется в соответствии	С
федеральным государственным образовательным стандартом, утвержденным приказом Минобрнауки России от <u>21 марта 2016 г. N 246.</u>	
1.2 Образовательная программа реализуется с использованием сетевой формы на основании договора от «»20г. № 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.	-

## 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:

Nº п/ п	Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практик, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы	Ф.И.О. педагогическ ого (научно- педагогическ ого) работника, участвующег о в реализации образовател ьной программы	Условия привлечения (по основному месту работы, на условиях внутреннего/внешнего совместительства; на условиях гражданскоправового договора) педагогических (научнопедагогических) 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) лауреата государственных премий в соответствующей профессиональной сфере и приравненного к ним членства в творческих союзах, лауреатства, побед и призов в творческих конкурсах	Объем учебн педагогическо количество часов	. ,
1	2	3	4	5	6	7
1	Самоменеджмент	Нуждин Роман Викторович	Штатный	к.э.н., ученое звание - доцент	40,05	0,047
2	Иностранный язык	Лобачева Наталья Николаевна	Штатный	к.т.н., ученое звание - доцент	58,3	0,068
3	Моделирование технологических и природных систем	Клепиков Олег Владимиров ич	Внешний совместитель	д.б.н., ученое звание - профессор	51,65	0,057
4	Аппаратурное оформление энерго- и ресурсосберегающих процессов	Корчагин Владимир Иванович	Штатный	д.т.н., ученое звание - доцент	9,5	0,011

5	Аппаратурное оформление энерго- и ресурсосберегающих процессов	Студеникина Любовь Николаевна	Штатный	к.т.н., ученое звание -доцент	38	0,045
6	Нормативно-правовые основы охраны окружающей среды и рационального природопользования	Попова Любовь Васильевна	Штатный	к.т.н., ученое звание -доцент	43,4	0,051
7	Экологический менеджмент и экологический аудит	Пугачева Инна Николаевна	Штатный	д.т.н., ученое звание - доцент	92,65	0,109
8	Биотехнологические процессы защиты окружающей среды	Плотникова Раиса Николаевна	Штатный	к.х.н., ученое звание - доцент	74,6	0,088
9	Управление охраной окружающей среды на предприятии	Репин Павел Сергеевич	Штатный	к.т.н., ученое звание -	75,55	0,089
10	Эколого-экономическая экспертиза	Попова Любовь Васильевна	Штатный	к.т.н., ученое звание -доцент	68,15	0,08
11	Инновационные методы и технологии природоохранной деятельности	Корчагин Владимир Иванович	Штатный	д.т.н., ученое звание - доцент	59,05	0,069
12	Инновационная деятельность и патентоведение	Молоканова Лариса Витальевна	Штатный	к.б.н., ученое звание -доцент	48,55	0,057
13	Современные проблемы энерго- и ресурсосбережения в промышленности	Студеникина Любовь Николаевна	Штатный	к.т.н., ученое звание -доцент	35,95	0,042

14	Основы научно- исследовательской деятельности	Пугачева Инна Николаевна	Штатный	д.т.н., ученое звание - доцент	76	0,089
15	Системы управления качеством на промышленном предприятии	Пугачева Инна Николаевна	Штатный	д.т.н., ученое звание - доцент	26,5	0,031
16	Информационные системы планирования экологической безопасности предприятия	Репин Павел Сергеевич	Штатный	к.т.н., ученое звание -	46,6	0,054
17	Учебная практика	Протасов Артем Викторович	Штатный	к.т.н., ученое звание -	9,99	0,011
18	Учебная практика	Бабенко Денис Сергеевич	Внешний совместитель	к.т.н., ученое звание - доцент	3,34	0,004
19	Производственная практика	Протасов Артем Викторович	Штатный	к.т.н., ученое звание -	23,34	0,027
20	ГЭК	Пугачева Инна Николаевна	Штатный	д.т.н., ученое звание - доцент	16	0,019
21	ГЭК	Клепиков Олег Владимиров ич	Внешний совместитель	д.б.н., ученое звание - профессор	6	0,007
22	ГЭК	Корчагин Владимир	Штатный	д.т.н., ученое звание - доцент	6	0,007

		Иванович				
23	ГЭК	Бабенко Денис Сергеевич	Внешний совместитель	к.т.н., ученое звание - доцент	6	0,007
24	ГАК	Пугачева Инна Николаевна	Штатный	д.т.н., ученое звание - доцент	6	0,007
25	ГАК	Клепиков Олег Владимиров ич	Внешний совместитель	д.б.н., ученое звание - профессор	6	0,007
26	ГАК	Корчагин Владимир Иванович	Штатный	д.т.н., ученое звание - доцент	6	0,007
27	ГАК	Бабенко Денис Сергеевич	Внешний совместитель	к.т.н., ученое звание - доцент	6	0,007
28	ДРМ	Попова Любовь Васильевна	Штатный	к.т.н., ученое звание -доцент	32	0,038
29	ДРМ	Корчагин Владимир Иванович	Штатный	д.т.н., ученое звание - доцент	48	0,056
30	ДРМ	Клепиков Олег Владимиров ич	Внешний совместитель	д.б.н., ученое звание - профессор	16	0,017

31	ДРМ	Молоканова Лариса Витальевна	Штатный	к.б.н., ученое звание -доцент	32	0,037
32	ДРМ	Репин Павел Сергеевич	Штатный	к.т.н., ученое звание -	16	0,018
33	ДРМ	Протасов Артем Викторович	Штатный	к.т.н., ученое звание -	48	0,056

- 2.2.1 Количество педагогических ставок, необходимое для реализации образовательной программы в соответствии с условиями ее реализации и направленностью, составляет: 5,1
- 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	Ф.И.О.	Наименование организации,	Занимаемая специалистом-	Общий трудовой стаж работы
	специалиста-	осуществляющей деятельность в	практиком должность	специалиста-практика в организациях,
	практика	профессиональной сфере, в которой		осуществляющих деятельность в
		работает специалист-практик по		профессиональной деятельности,
		основному месту работы или на		соответствующей профессиональной
		условиях внешнего совместительства		деятельности, к которой готовится
				обучающийся
1	2	3	4	5
1	<u>Клодиков</u> Одог	Фоловония биолический информации	Программиот	22 50 50
'	Клепиков Олег Владимирович	Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и	Программист отделения статистики организационно-	32 года
	Владинирови і	эпидемиологии в Воронежской области»	методического отдела	
2	Протасов Артем Викторович	ООО «Вектор полимир»	Технический директор	14 лет

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	https://vsuet.ru/documents/sveden/education/mag/18.04.02/prof_01/2023/OOP_ERPHTNB_M_v23_25.0_5.2023.pdf https://vsuet.ru/documents/sveden/education/mag/18.04.02/prof_01/2023/Ucheb_plan_ERPHTNB_M_v2_3_25.05.2023.pdf https://vsuet.ru/documents/sveden/education/mag/18.04.02/prof_01/2023/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	https://vsuet.ru/documents/sveden/education/mag/18.04.02/prof_01/2023/Annot_ERPHTNB_M_v23_25.0_5.2023.pdf https://vsuet.ru/sveden/education/edu_op https://vsuet.ru/documents/sveden/education/mag/18.04.02/prof_01/2023/Metod_B3_ERPHTNB_M_v23_26.05.2023.pdf

2.6 Наличие внутренней системы оценки качества образования:
https://vsuet.ru/sveden/document/reports/vnutrennyaya-otsenka-kachestva
адрес ссылки на информацию, размещенную на официальном сайте организации в информационно -телекоммуникационной сети "Интернет",
2.6.1 Результаты участия обучающихся образовательной программы в процедурах внутренней системы оценки качества образования
https://vsuet.ru/documents/itogi/misc/anketir_results/2023/stud.pdf
2.6.2 Результаты опроса работодателей и их объединений, иных юридических и физических лиц об удовлетворенности качество образования в рамках реализации образовательной программы:
https://vsuet.ru/documents/itogi/misc/anketir_results/2023/employ.pdf
адрес ссылки на информацию, размещенную на открытых и общедоступных информационных ресурсах в информационно-телекоммуникационной сетях общего пользования, в том числе сети "Интернет"
2.6.3 Результаты опроса педагогических и научных работников ВГУИТ об удовлетворенности условиями и организацией образовательн деятельности в рамках реализации образовательной программы:
https://vsuet.ru/documents/itogi/misc/anketir_results/2023/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 квалификационні работ обучающихся образовательной программы за 2023 г.:
https://vsuet.ru/documents/itogi/obrasov/2023.pdf
адрес ссылки на информацию, размещенную на официальном сайте организации в информационно -телекоммуникационной 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	Имеется  https://vsuet.ru/documents/sveden/education/mag/18.04.02/prof 01/2023/rpv/RPV ERPHTNB M v 23 25.05.23.pdf  https://vsuet.ru/documents/sveden/education/mag/18.04.02/prof 01/2023/rpv/KPVR ERPHTNB M v23 25.05.23.pdf
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.	https://vsuet.ru/sveden/struct/public-org/stud_sovet/organization  https://vsuet.ru/images/struct-dept/puborg/stud-sovet/docs/prikaz.pdf

#### 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	количество участников и победителей студенческих научных
образовательной программы, количество участников и победителей	конференций за 2023 г – 3
студенческих научных конференций, конкурсов научно-исследовательских	
работ и др. (региональных, всероссийских, международных).	исследовательских работ за 2023 г – 2

## 2.9 Показатели трудоустройства выпускников по образовательной программе за последние 3 года

В соответствии с информацией предоставленной ЦРК:

### выпуск 2021 год:

- трудоустроено 73,7 %:
- по специальности
   — 63,15 %.
- продолжили обучение 0 %.
- служба в BC РФ 0 %.
- другое (декрет, не трудоустроены) 26,31 %.

### выпуск 2022 год:

- трудоустроено 66,7 %:
- по специальности 66,7 %.
- продолжили обучение 0 %.
- служба в BC РФ 16,7 %.
- другое (декрет, не трудоустроены) –16,7 %.

## выпуск 2023 год:

- трудоустроено 75%:
- по специальности 75%.
- продолжили обучение 0 %.
- служба в BC PФ 0%.
- другое (декрет, не трудоустроены) 25%.

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	Философские проблемы науки и техники	ауд. №452 - Учебная аудитории для проведения занятий лекционного типа, практических, лабораторных, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: Комплект мебели для учебного процесса — 250 шт.  Экран проекционный.  Нетбук ASUS EEE PS 1001 PX. MS Windows Vista Business UPG OLP AERussian договор 011 от 14.04.2007  MS Office 2007 Professional Plus Russian OLP AE договор Tr032591 от 12.09.2008  № 019 - Учебная аудитории для проведения занятий лекционного типа, практических, лабораторных, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: Наборы демонстрационного материала и комплекты дидактических материалов и ФОС, обеспечивающие тематические иллюстрации и проведение профильных тренингов и тестов.	Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19 № 55, Цокольный этаж № 3, 4 этаж
2	Иностранный язык	№ 1 - Учебная аудитория для проведения практических, лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Комплект мебели для учебного процесса. Компьютеры: IntelCore 2 Duo – 13 штук.	Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19 № 31, 1 этаж

		Мониторы: LCD TFT LG – 13 штук.	№ 32, 1 этаж
		Наушники – 13 штук.	
		Лицензионное ПО «Диалог Nibelung» <u>http://dialog.su</u>	
		№2 Учебная аудитория для проведения практических, лабораторных	
		занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего	
		контроля и промежуточной аттестации	
		Комплект мебели для учебного процесса.	
		Переносное оборудование: Sony ZS- RS09CP	
3	Моделирование	№ 401 Аудитория для проведения лекционных занятий, оснащенная	Воронежская область, г.
	технологических и природных	комплектом мебели для учебного процесса – 80 шт.	Воронеж, Центральный район,
	систем	Аудио-визуальная система лекционных аудиторий (мультимедийный	проспект Революции, 19
		проектор EpsonEB-X18, настенный экран ScreenMedia)	№ 34, 4 этаж
		№ 332 Аудитория для проведения практических и лабораторных	№ 9, 3 этаж
		работ:	№ 2, 2 этаж
		Количество ПК - 16 (IntelCorei3-540), Microsoft Windows 7 Microsoft	
		Open License Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade	
		Academic OPEN 1 License No Level#47881748 or 24.12.2010r.	
		http://eopen.microsoft.com	
		MicrosoftVisualStudio 2010 Сублицензионный договор № 42082/VRN3	
		От 21 августа 2013 г. на право использование программы	
		DreamSparkElectronicSoftwareDeliver;	
		Microsoft Office 2007 Standar Microsoft Open License Microsoft Office	
		2007 Russian Academic OPEN No Level #44822753 or	
		17.11.2008http://eopen.microsoft.com	
		№ 336 - Аудитория для проведения практических и лабораторных	
		работ:	
		КоличествоПК - 16 (Intel Core i7-8700), Microsoft Windows 7 Microsoft	
		Open License Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade	
		Academic OPEN 1 License No Level#47881748 or 24.12.2010r.	
		http://eopen.microsoft.com	
		MicrosoftVisualStudio 2010 Сублицензионный договор № 42082/VRN3	
		От 21 августа 2013 г. на право использование программы	
		DreamSparkElectronicSoftwareDeliver;	
		Microsoft Office 2007 Standar Microsoft Open License Microsoft Office	
		2007 Russian Academic OPEN No Level #44822753 or	

4	Основы научно педагогической деятельности	17.11.2008http://eopen.microsoft.com ПроекторViewSonicPJD 5255, интерактивнаядоска SMART BoardSB 660 64 дм  № 53 Аудитория для проведения лекционных занятий, оснащенная комплектом мебели для учебного процесса — 60 шт. Аудио-визуальная система лекционных аудиторий (мультимедийный проектор EpsonEB-X18, настенный экран ScreenMedia)	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19, № 37, 2 этаж
5	Аппаратурное оформление энерго- и ресурсосберегающих процессов	№31. Аудитория для проведения занятий лекционного типа. Комплект мебели для учебного процесса: стол ученический — 22 штуки, стул ученический — 45 штук. Проектор Aser XD 1150 — 1 шт, Экран для проектора — 1 шт, Компьютер Intel Core 2Duo E7300; Moнитор 18 LG Microsoft Windows 7, Microsoft Open License Microsoft Windows Professional 7 Russian Up-grade Academic OPEN 1 License No Level#47881748 от 24.12.2010г. http://eopen.microsoft.com. Microsoft Office 2007 Standart, Microsoft Open License Microsoft Office 2007 Russian Academ-ic OPEN No Level #44822753 от 17.11.2008 http://eopen.microsoft.com.  Адоbе Reader XI, (бесплатное ПО) https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdfreader/volume-distribution.html № 24. Аудитория для проведения практических, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Комплект мебели для учебного процесса: стол ученический — 24 штуки, стул ученический — 24 штуки, стул ученический — 24 штуки, компьютер Intel Core 2Duo E7300 - 11 штук; Монитор 18 LG — 11 штук.; Проектор Aser XD 1150. Компьютер Celeron-433. Плоттер HP DesignJet Рабочая станция Intel Celeron 335. №03. Аудитория для проведения практических, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Воронежская область, г. Воронеж, Левобережный район, Ленинский проспект, 14 № 135, 2 этаж № 142, 2 этаж № 13, Подвал

		Комплект мебели для учебного процесса: стол ученический – 11 шт., стул ученический – 21 шт. Шкаф – 2 шт Компьютер Intel Core 2Duo E7300 - 1 шт.; Монитор 18 LG – 1 шт. Установка экструзионная – 3 комплекта. Реометр «SmartRheo-100» Климатическая камера. Реактор ультразвуковой. Шаровая мельница. Лабораторная установка по изучению тепломассообменных процессов.	
6	Нормативно-правовые основы охраны окружающей среды и рационального природопользования	№ 35. Аудитория для проведения лекционных, практически и лабораторных занятий. Компьютеры Corei5–2300 (10 шт), с доступом к сети интернет, Коммутатор Switch Комплекты мебели для учебного процесса	Воронежская область, г. Воронеж, Левобережный район, Ленинский проспект, 14 № 165, 3 этаж
7	Системы управления качеством на промышленном предприятии	№31. Аудитория для проведения занятий лекционного типа. Комплект мебели для учебного процесса: стол ученический — 22 штуки, стул ученический — 45 штук. Проектор Aser XD 1150 — 1 шт, Экран для проектора — 1 шт, Компьютер Intel Core 2Duo E7300; Монитор 18 LG Microsoft Windows 7, Microsoft Open License Microsoft Windows Professional 7 Russian Up-grade Academic OPEN 1 License No Level#47881748 от 24.12.2010г. http://eopen.microsoft.com. Microsoft Office 2007 Standart, Microsoft Open License Microsoft Office 2007 Russian Academ-ic OPEN No Level #44822753 от 17.11.2008 http://eopen.microsoft.com.  Adobe Reader XI, (бесплатное ПО) https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdfreader/volume-distribution.html  № 35. Аудитория для проведения лекционных, практически и лабораторных занятий. Компьютеры Corei5—2300 (10 шт), с доступом к сети интернет,	Воронежская область, г. Воронеж, Левобережный район, Ленинский проспект, 14 № 135, 2 этаж № 165, 3 этаж

		Коммутатор Switch Комплекты мебели для учебного процесса	
8	Биотехнологические процессы защиты окружающей среды	№ 53 Аудитория для проведения лекционных занятий, оснащенная комплектом мебели для учебного процесса — 60 шт. Аудио-визуальная система лекционных аудиторий (мультимедийный проектор EpsonEB-X18, настенный экран ScreenMedia)	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19, № 37, 2 этаж
9	Управление охраной окружающей среды на предприятии	№ 35. Аудитория для проведения лекционных, практически и лабораторных занятий. Компьютеры Corei5–2300 (10 шт), с доступом к сети интернет, Коммутатор Switch Комплекты мебели для учебного процесса	Воронежская область, г. Воронеж, Левобережный район, Ленинский проспект, 14 № 165, 3 этаж
10	Основы научных исследований и планирование эксперимента	№31. Аудитория для проведения занятий лекционного типа. Комплект мебели для учебного процесса: стол ученический – 22 штуки, стул ученический – 45 штук. Проектор Aser XD 1150 – 1 шт, Экран для проектора – 1 шт, Компьютер Intel Core 2Duo E7300; Moнитор 18 LG Microsoft Windows 7, Microsoft Open License Microsoft Windows Professional 7 Russian Up-grade Academic OPEN 1 License No Level#47881748 от 24.12.2010г. http://eopen.microsoft.com. Microsoft Office 2007 Standart, Microsoft Open License Microsoft Office 2007 Russian Academ-ic OPEN No Level #44822753 от 17.11.2008 http://eopen.microsoft.com. Adobe Reader XI, (бесплатное ПО) https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdfreader/volume-distribution.html № 35. Аудитория для проведения лекционных, практически и лабораторных занятий. Компьютеры Corei5—2300 (10 шт), с доступом к сети интернет, Коммутатор Switch Комплекты мебели для учебного процесса	Воронежская область, г. Воронеж, Левобережный район, Ленинский проспект, 14 № 135, 2 этаж № 165, 3 этаж

11	Эколого-экономическая экспертиза и лицензирование промышленных предприятий	№ 35. Аудитория для проведения лекционных, практически и лабораторных занятий. Компьютеры Corei5–2300 (10 шт), с доступом к сети интернет, Коммутатор Switch Комплекты мебели для учебного процесса № 32. Весы аналитические ВЛР – 200 Весы технические ВС – 23, электрическая плитка, Фотоэлектроколориметр КФК, Сушильный шкаф, рН— метр РН–150М. Комплекты мебели для учебного процесса	Воронежская область, г. Воронеж, Левобережный район, Ленинский проспект, 14 № 165, 3 этаж № 159, 3 этаж
12	Инновационные методы и технологии природоохранной деятельности Компьютерные технологии решения экологических проблем	№ 35. Аудитория для проведения лекционных, практически и лабораторных занятий. Компьютеры Corei5—2300 (10 шт), с доступом к сети интернет, Коммутатор Switch Комплекты мебели для учебного процесса № 32. Весы аналитические ВЛР — 200 Весы технические ВС — 23, электрическая плитка, Фотоэлектроколориметр КФК, Сушильный шкаф, рН— метр РН—150М. Комплекты мебели для учебного процесса	Воронежская область, г. Воронеж, Левобережный район, Ленинский проспект, 14 № 165, 3 этаж № 159, 3 этаж
13	Информационные системы планирования экологической безопасности предприятия	№ 35. Аудитория для проведения лекционных, практически и лабораторных занятий. Компьютеры Corei5—2300 (10 шт), с доступом к сети интернет, Коммутатор Switch Комплекты мебели для учебного процесса № 32. Весы аналитические ВЛР — 200 Весы технические ВС — 23, электрическая плитка, Фотоэлектроколориметр КФК, Сушильный шкаф, рН— метр РН—150М. Комплекты мебели для учебного процесса	Воронежская область, г. Воронеж, Левобережный район, Ленинский проспект, 14 № 165, 3 этаж № 159, 3 этаж
14	Инновационная деятельность и патентоведение	№ 35. Аудитория для проведения лекционных, практически и	Воронежская область, г. Воронеж, Левобережный

	Патентоведение и авторское право	лабораторных занятий. Компьютеры Corei5–2300 (10 шт), с доступом к сети интернет, Коммутатор Switch Комплекты мебели для учебного процесса № 32. Весы аналитические ВЛР – 200 Весы технические ВС – 23, электрическая плитка, Фотоэлектроколориметр КФК, Сушильный шкаф, рН– метр РН–150М. Комплекты мебели для учебного процесса	район, Ленинский проспект, 14 № 165, 3 этаж № 159, 3 этаж
15	Экологический менеджмент и экологический аудит Системы экологического менеджмента	№ 35. Аудитория для проведения лекционных, практически и лабораторных занятий. Компьютеры Corei5–2300 (10 шт), с доступом к сети интернет, Коммутатор Switch Комплекты мебели для учебного процесса № 32. Весы аналитические ВЛР – 200 Весы технические ВС – 23, электрическая плитка, Фотоэлектроколориметр КФК, Сушильный шкаф, рН— метр РН—150М. Комплекты мебели для учебного процесса	Воронежская область, г. Воронеж, Левобережный район, Ленинский проспект, 14 № 165, 3 этаж № 159, 3 этаж

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

Дата заполнения: « *C* » \_\_\_\_\_ 2024 г.

Заведующий кафедрой \_\_\_

4.1 Независимая оценка качества образования в организации по образовательной программе:
4.1.1 Независимая оценка качества подготовки обучающихся проведена в период с <u>«5» апреля 2022 г. по</u>
«26» апреля 2022 г. Единый портал интернет-тестирования в сфере образования
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: <a href="https://vsuet.ru/sveden/document/reports/nezavis_otsenka">https://vsuet.ru/sveden/document/reports/nezavis_otsenka</a>
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 «29» мая 2023 г. по «29»
сентября 2023 г. <u>ООО «Верконт Сервис»</u>
полное наименование юридического лица, проводившего независимую оценку условий осуществления образовательной деятельности
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/rosobr/sertif/sertif_2023.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

Пугачева И.Н.

Представитель работодателя: Протасова Н.Н. Генеральный директор ООО «Вектор полимир» «Веххор полимир»