



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

ОТЧЕТ

о результатах самообследования
образовательной программы
по направлению подготовки/специальности

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

Бакалавр
присваиваемая квалификация

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

Протокол № 6 от « 27 » февраля 2023 г.



Воронеж, 2023

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 21 марта 2016 г. N 246.

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.	
	59,92

Раздел 2. Оценка 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	<i>90,28</i>

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	Ф.И.О. педагогического (научно-педагогического) работника, участвующего в реализации образовательной программы	Условия привлечения (по основному месту работы, на условиях внутреннего/внешнего совместительства; на условиях договора гражданско-правового характера (далее – договор ГПХ)) 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) лауреата государственных премий в соответствующей профессиональной сфере и приравненного к ним членства в творческих союзах, лауреатства, побед и призов в творческих конкурсах	Объем учебной нагрузки педагогического работника	
					количество часов	доля от ставки
1	2	3	4	5	6	7
1	Математика	Чернышев Александр Данилович	Штатный	д.ф.-м.н., ученое звание - профессор	177,8	0,209
2	Неорганическая химия	Перегудов Юрий Семенович	Штатный	к.х.н., ученое звание - доцент	75,65	0,089
	Неорганическая химия	Горбунова Елена Михайловна	Штатный	к.х.н., ученое звание - доцент	36	0,042
	Информатика	Хромых Елена Алексеевна	Штатный	к.т.н., ученое звание - доцент	96,75	0,113
	Физика	Власов	Штатный	к.ф.-м.н., ученое звание -	96,3	0,113

		Юрий Николаевич				
	Физика	Буданов Александр Владимиров ич	Штатный	д.ф.-м.н., ученое звание - доцент	18	0,021
	История	Быковская Галина Алексеевна	Штатный	д.и.н., ученое звание - профессор	32,75	0,038
	Основные производства отрасли	Корчагин Владимир Иванович	Штатный	д.т.н., ученое звание - профессор	63,5	0,074
	Общая физическая подготовка	Кинешев Евгений Олегович	Штатный		87,75	0,097
	Общая физическая подготовка	Уткин Михаил Николаевич	Штатный		101,7	0,113
	Иностранный язык	Лобачева Наталья Николаевна	Штатный	к.т.н., ученое звание -	181	0,212
	Иностранный язык	Полозова Светлана Владимиров на	Штатный		117	0,134
	Основы экономики	Серебряков а Надежда Александров	Штатный	д.э.н., ученое звание - доцент	42,9	0,05

		на				
	Психология	Шмырева Ольга Ивановна	Штатный	к.псих.н., ученое звание - доцент	32,75	0,038
	Метрология и стандартизация	Алехина Анастасия Викторовна	Штатный	к.т.н., ученое звание -	92,9	0,109
	Экология	Попова Любовь Васильевна	Штатный	к.т.н., ученое звание - доцент	72	0,084
	Экология	Молоканова Лариса Витальевна	Штатный	к.б.н., ученое звание - доцент	20,9	0,024
	Компьютерная и инженерная графика	Егорова Галина Николаевна	Штатный	к.пед.н., ученое звание - доцент	55	0,064
	Компьютерная и инженерная графика	Носова Елена Анатольевна	Штатный	к.т.н., ученое звание - доцент	55	0,064
	Процессы и аппараты	Копылов Максим Васильевич	Штатный	к.т.н., ученое звание - доцент	97,05	0,114
	Процессы и аппараты	Желтоухова Екатерина Юрьевна	Штатный	к.т.н., ученое звание - доцент	15	0,017
	Основы механики и жидкости и газа	Наумченко Ираида	Штатный	к.т.н., ученое звание - доцент	32,75	0,038

		Семеновна				
	Основы механики и жидкости и газа	Болгова Инэсса Николаевна	Штатный	к.т.н., ученое звание - доцент	15	0,017
	Основы механики и жидкости и газа	Желтоухова Екатерина Юрьевна	Штатный	к.т.н., ученое звание - доцент	15	0,017
	Социология	Злобин Андрей Николаевич	Штатный	к.и.н., ученое звание - доцент	32,75	0,038
	Органическая химия	Чурилина Елена Васильевна	Штатный	к.х.н., ученое звание - доцент	154,4	0,181
	Аналитическая химия и физико-химические методы анализа	Никулина Алла Васильевна	Штатный	к.х.н., ученое звание -	45	0,052
	Аналитическая химия и физико-химические методы анализа	Кучменко Татьяна Анатольевна	Штатный	д.х.н., ученое звание - профессор	17,75	0,02
	Аналитическая химия и физико-химические методы анализа	Суханов Павел Тихонович	Внутренний совместитель	д.х.н., ученое звание - профессор	45	0,05
	Материаловедение	Квашнин Борис Николаевич	Штатный	к.т.н., ученое звание - доцент	47,75	0,056
	Теоретическая механика	Давыдов Олег	Штатный	к.т.н., ученое звание - доцент	32,75	0,038

		Юрьевич				
	Прикладная механика	Литвинов Евгений Викторович	Штатный	к.т.н., ученое звание -	75,8	0,089
	Правоведение	Черенков Роман Александрович	Штатный	к.и.н., ученое звание - доцент	32,75	0,038
	Культурология	Черных Владимир Дмитриевич	Штатный	к.и.н., ученое звание - доцент	32,75	0,038
	Философия	Черниговский Игорь Васильевич	Штатный	к.ф.н., ученое звание - доцент	47,75	0,056
	Общая химическая технология и химические реакторы	Никулин Сергей Саввович	Штатный	д.т.н., ученое звание - профессор	36	0,042
	Общая химическая технология и химические реакторы	Санникова Наталья Юрьевна	Штатный	к.х.н., ученое звание - доцент	97,8	0,115
	Физическая и коллоидная химия	Бондарева Лариса Петровна	Штатный	к.х.н., ученое звание - доцент	96,9	0,114
	Тепло- и хладотехника	Барбашин Алексей Михайлович	Штатный	к.т.н., ученое звание -	32,75	0,038
	Электротехника	Никель Сергей	Штатный	к.т.н., ученое звание -	38,9	0,045

		Александров ич				
	Безопасность жизнедеятельности	Власова Лариса Анатольевна	Штатный	к.т.н., ученое звание -	21,15	0,024
	Безопасность жизнедеятельности	Емельянов Александр Борисович	Штатный	к.т.н., ученое звание - доцент	60	0,07
	Технологии основных производств в химической, нефтехимической и биотехнологической промышленности	Пугачева Инна Николаевна	Штатный	д.т.н., ученое звание - доцент	131,65	0,154
	Технологии основных производств в химической, нефтехимической и биотехнологической промышленности	Репин Павел Сергеевич	Штатный	к.т.н., ученое звание -	79,2	0,093
	Экономика и управление производством	Богомолова Ирина Петровна	Штатный	д.э.н., ученое звание - профессор	24,3	0,028
	Экономика и управление производством	Колесова Елена Юрьевна	Штатный		36	0,041
	Технические средства измерения химико- технологических процессов	Иванов Андрей Валентинов ич	Штатный	к.т.н., ученое звание -доцент	39,5	0,046
	Технические средства измерения химико-	Романов Роман	Штатный		36	0,041

	технологических процессов	Александров ич				
	Процессы и аппараты защиты окружающей среды	Репин Павел Сергеевич	Штатный	к.т.н., ученое звание -	41,75	0,049
	Процессы и аппараты защиты окружающей среды	Попова Любовь Васильевна	Штатный	к.т.н., ученое звание - доцент	127,5	0,15
	Трансформация и мониторинг загрязняющих веществ в объектах окружающей среды	Попова Любовь Васильевна	Штатный	к.т.н., ученое звание - доцент	93,2	0,109
	Трансформация и мониторинг загрязняющих веществ в объектах окружающей среды	Клепиков Олег Владимирович	Внешний совместитель	д.б.н., ученое звание - профессор	183,05	0,203
	Промышленная экология и промтоксиканты	Молоканова Лариса Витальевна	Штатный	к.б.н., ученое звание - доцент	78,2	0,092
	Промышленная экология и промтоксиканты	Студеникина Любовь Николаевна	Штатный	к.т.н., ученое звание - доцент	92,6	0,108
	Применение прикладных программ в инженерных расчетах	Протасов Артем Викторович	Штатный	к.т.н., ученое звание -	92,6	0,108
	Применение прикладных программ в инженерных расчетах	Носова Елена	Штатный	к.т.н., ученое звание - доцент	56,65	0,066

		Анатольевна				
	Применение прикладных программ в инженерных расчетах	Балабанова Мария Юрьевна	Штатный		47,15	0,054
	Основы научных исследований и инженерного творчества	Молоканова Лариса Витальевна	Штатный	к.б.н., ученое звание - доцент	104,8	0,123
	Моделирование энерго- и ресурсосберегающих процессов в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии	Клепиков Олег Владимирович	Внешний совместитель	д.б.н., ученое звание - профессор	50,55	0,056
	Проектирование энерго- и ресурсосберегающих предприятий и оборудования	Протасов Артем Викторович	Штатный	к.т.н., ученое звание -	135,2	0,159
	Машины и аппараты химических производств, нефтехимии и биотехнологии	Мальцев Максим Валерьевич	Штатный	к.т.н., ученое звание - доцент	128,4	0,151
	Эколого-экономический анализ в создании энерго- и ресурсосберегающих технологий	Плотникова Раиса Николаевна	Штатный	к.х.н., ученое звание - доцент	66,4	0,078
	Эколого-экономический анализ в создании энерго- и	Попова Любовь	Штатный	к.т.н., ученое звание - доцент	55	0,064

	ресурсосберегающих технологий	Васильевна				
	Оценка воздействия на окружающую среду и экологическое сопровождение природопользования	Репин Павел Сергеевич	Штатный	к.т.н., ученое звание -	142,65	0,167
	Управление энерго- и ресурсосбережением на предприятии	Попова Любовь Васильевна	Штатный	к.т.н., ученое звание - доцент	118,25	0,139
	Основные малоотходные технологии и переработка отходов	Балабанова Мария Юрьевна	Штатный		53,25	0,061
	Учебная практика	Клепиков Олег Владимирович	Внешний совместитель	д.б.н., ученое звание - профессор	7	0,007
	Учебная практика	Протасов Артем Викторович	Штатный	к.т.н., ученое звание -	3	0,007
	Производственная практика	Клепиков Олег Владимирович	Внешний совместитель	д.б.н., ученое звание - профессор	6,67	0,007
	Производственная практика	Корчагин Владимир Иванович	Штатный	д.т.н., ученое звание - профессор	6,67	0,007

	Производственная практика	Бабенко Денис Сергеевич	Внешний совместитель	к.т.н., ученое звание - доцент	2	0,002
	ГАК	Клепиков Олег Владимиров ич	Внешний совместитель	д.б.н., ученое звание - профессор	7	0,007
	ГАК	Корчагин Владимир Иванович	Штатный	д.т.н., ученое звание - профессор	7	0,008
	ГАК	Пугачева Инна Николаевна	Штатный	д.т.н., ученое звание - доцент	7	0,008
	ВКР	Молоканова Лариса Витальевна	Штатный	к.б.н., ученое звание - доцент	20	0,023
	ВКР	Дочкина Юлия Николаевна	Внешний совместитель	к.т.н., ученое звание -	20	0,022
	ВКР	Попова Любовь Васильевна	Штатный	к.т.н., ученое звание - доцент	30	0,035
	ВКР	Студеникина Любовь Николаевна	Штатный	к.т.н., ученое звание - доцент	30	0,035
	ВКР	Клепиков Олег Владимиров	Внешний совместитель	д.б.н., ученое звание - профессор	20	0,022

		ич				
	ВКР	Пугачева Инна Николаевна	Штатный	д.т.н., ученое звание - доцент	24	0,028
	ВКР	Корчагин Владимир Иванович	Штатный	д.т.н., ученое звание - профессор	10	0,011

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	6,75 %

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. 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	Период работы в организации, осуществляющей деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовится выпускник	Общий трудовой стаж работы специалиста-практика в организациях, осуществляющих деятельность в профессиональной деятельности, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовится обучающийся
1	2	3	4	5	6
1	Клепиков Олег Владимирович	Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»	Программист отделения статистики организационно-методического отдела	18 лет	31 год
2	Протасов Артем Викторович	ООО «Вектор полимир»	Технический директор	8 лет	13 лет

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	<p><i>Имеется</i></p> <p>https://vsuet.ru/documents/sveden/education/bacal/18.03.02/prof_01/2022/OOP_ERPHTNB_v22_26.05.2022_01.pdf</p> <p>https://vsuet.ru/documents/sveden/education/bacal/18.03.02/prof_01/2022/Ucheb_plan_ERPH_TNB_v22_26.05.2022_01.pdf</p> <p>https://vsuet.ru/documents/sveden/education/bacal/18.03.02/prof_01/2022/Graf_uch_proc.pdf</p>
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	<p><i>Имеется</i></p> <p>https://vsuet.ru/documents/sveden/education/bacal/18.03.02/prof_01/2022/Annot_ERPHTNBp_01_v22_26.05.2022.pdf</p> <p>https://vsuet.ru/sveden/education/edu_op</p> <p>https://vsuet.ru/documents/sveden/education/bacal/18.03.02/prof_01/2022/Metod_B3_ERPHTNBp_01_v22_26.05.2022.pdf</p>

2.6 Результаты участия обучающихся образовательной программы в процедурах 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",

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

<https://vsuet.ru/documents/itogi/obrasov/2022.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	<p>Имеется</p> <p>https://vsuet.ru/documents/sveden/education/bacal/18.03.02/prof_01/2022/rpv/RPV_ERSP_B_01_v22_26.05.22.pdf</p> <p>https://vsuet.ru/documents/sveden/education/bacal/18.03.02/prof_01/2022/rpv/KR_VR_ER_PHTNB_01_v22_26.05.2022.pdf</p>
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.	<p>https://vsuet.ru/sveden/struct/public-org/stud_sovet/organization</p> <p>https://vsuet.ru/images/struct-dept/puborg/stud-sovet/docs/prikaz.pdf</p>

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	<p>Имеется</p> <p>https://vsuet.ru/documents/itoqi/nir/2021.pdf</p>
Результаты научно-исследовательской деятельности по профилю образовательной программы, количество участников и победителей студенческих научных конференций, конкурсов научно-исследовательских работ и др. (региональных, всероссийских, международных).	<p>количество участников и победителей студенческих научных конференций за 2022 г– 10</p> <p>количество участников и победителей конкурсов научно-исследовательских работ за 2022 г– 4</p>

2.9 Показатели трудоустройства выпускников по образовательной программе за последние 3 года

выпуск 2020 года:

- всего выпускников – 11 чел.:
- иностранные граждане – 2 чел.,
- трудоустроено – 1 чел.,
- продолжили обучение – 6 чел.,
- служба в ВС РФ – 2 чел.,
- другое (декрет, не трудоустроены) – 0 чел.

выпуск 2021 года:

- всего выпускников – 15 чел.:
- иностранные граждане – 1 чел.,
- трудоустроено – 12 чел.,
- продолжили обучение – 2 чел.,
- служба в ВС РФ – 1 чел.,
- другое (декрет, не трудоустроены) – 0 чел.

выпуск 2022 года:

- всего выпускников – 17 чел.:
- трудоустроено – 12 чел.,
- продолжили обучение – 4 чел.,
- служба в ВС РФ – 1 чел.,

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	История (история России, всеобщая история)	<p>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</p> <p>№ 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.</p>	<p>Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19</p> <p>№ 55, Цокольный этаж № 3, 4 этаж</p>
2	Иностранный язык	<p>№ 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.</p>	<p>Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19</p> <p>№ 31, 1 этаж</p>

		<p>Мониторы: LCD TFT LG – 13 штук. Наушники – 13 штук. Лицензионное ПО «Диалог Nibelung» http://dialog.su №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</p>	№ 32, 1 этаж
3	Философия	<p>ауд. №452 - Учебная аудитория 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 аудитория 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.</p>	<p>Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19</p> <p>№ 55, Цокольный этаж № 3, 4 этаж</p>
4	Безопасность жизнедеятельности	<p>Ауд. №37 Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических, лабораторных занятий, занятий семинарского типа Комплект мебели для учебного процесса; Проектор EB-S41, люксметр Testo-540, люксметр Аргус-01, анализатор дымовых газов Testo-310, газоанализатор Хоббит Т-хлор, газоанализатор «Ока-92», аспирационный психрометр MB-34, термоанемометр электронный АТТ-1003, шумомер Testo-CEL-620.81, шумомер интегрирующий Casella 620, цифровой измеритель уровня шума (модель 89221), измеритель напряженности ЭМП от ЭВМ (Ве-метр АТ-002), барометр, гигрометр, мегаомметр ЭСО 202/2, омметр М372, тахометр Testo-465, дозиметр-радиометр МКС-05 «Терра», гамма-радиометр РУГ-У1М, столы лабораторные – 14 ед., стулья</p>	<p>Воронежская область, г. Воронеж, Левобережный район, Ленинский проспект, 14 № 187, 3 этаж № 168, 3 этаж</p>

		<p>ученические – 29 ед. Ауд. 36 А Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических, лабораторных занятий, занятий семинарского типа Комплект мебели для учебного процесса; Столы ученические – 21 ед., стулья ученические – 43 ед., тренажер сердечно-легочной реанимации «Максим-III», наборы учебно-наглядных пособий, обеспечивающие тематические иллюстрации. процесса.</p>	
5	Физическая культура	<p>Спортивный зал (уч. корпус). Тренажеры, спортивный инвентарь, электронное табло Компьютерное оборудование</p> <p>Спортивный зал на ФСПО Тренажеры, спортивный инвентарь</p> <p>Учебно-спортивная база №2 Тренажеры, спортивный инвентарь для силовых видов спорта и единоборств Компьютерное оборудование (1)</p> <p>Учебно-спортивная база №4 Тренажеры, спортивный инвентарь, лыжный инвентарь</p> <p>Учебно-спортивная база №6 Тренажеры, спортивный инвентарь, учебный класс для спорториентирования</p> <p>Комната №216 (уч. корпус)</p> <p>Комната №216 Преподавательская. Компьютерное оборудование (3), Офисная мебель</p> <p>Комната №216-а Кабинет зав.кафедрой Компьютерное оборудование (2), Офисная мебель Сейфы (2)</p>	Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19
6	Социология	<p>ауд. №452 - Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических, лабораторных, занятий семинарского типа,</p>	Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19

		<p>групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: Комплект мебели для учебного процесса – 250 шт.</p> <p>Экран проекционный.</p> <p>Нетбук ASUS EEE PS 1001 PX. MS Windows Vista Business UPG OLP AERussian договор 011 от 14.04.2007</p> <p>MS Office 2007 Professional Plus Russian OLP AE договор Tr032591 от 12.09.2008</p> <p>№ 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.</p>	<p>№ 55, Цокольный этаж № 3, 4 этаж</p>
7	Культурология	<p>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.</p> <p>Экран проекционный.</p> <p>Нетбук ASUS EEE PS 1001 PX. MS Windows Vista Business UPG OLP AERussian договор 011 от 14.04.2007</p> <p>MS Office 2007 Professional Plus Russian OLP AE договор Tr032591 от 12.09.2008</p> <p>№ 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.</p>	<p>Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19</p> <p>№ 55, Цокольный этаж № 3, 4 этаж</p>
8	Правоведение	<p>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.</p>	<p>Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19</p> <p>№ 55, Цокольный этаж № 3, 4 этаж</p>

		<p>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.</p>	
9	Основы экономики	<p>Ауд. 237. Комплект мебели для учебного процесса, компьютер Intel Core 2Duo E6750, интерактивная доска Smart, проектор Epson EB-W9 2500, доска магнитно-маркерная двусторонняя поворотная. Учебно- наглядные материалы.</p>	<p>Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19 № 22, 23, 2 этаж</p>
10	Экономика и управление производством	<p>№ 2. Аудитория для лекционных занятий. Комплект мебели для учебного процесса; Переносное оборудование проектор Epson EB-W9 2500, экран, ноутбук Lenovo, колонки активные Microlab SOLO; Наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающие тематические иллюстрации. №248 Комплект мебели для учебного процесса. Мультимедийное оборудование: Компьютер ASUS; Коммутатор D-Link DES-1008D; Принтер HP Laser Jet 1018; Интерактивная доска Activboard; переносные колонки активные Microlab SOLO.</p>	<p>394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19, №28, 2 этаж № 9, 2 этаж</p>
11	Математика	<p>№ 401 Аудитория для проведения лекционных занятий, оснащенная комплектом мебели для учебного процесса – 80 шт. Аудио-визуальная система лекционных аудиторий (мультимедийный проектор Epson EB-X18, настенный экран ScreenMedia) № 332 Аудитория для проведения практических работ: Количество ПК - 16 (Intel Core i3-540), Microsoft Windows 7 Microsoft Open License Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic</p>	<p>Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19 № 34, 4 этаж № 9, 3 этаж</p>

		<p>OPEN 1 License No Level#47881748 от 24.12.2010г. 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 от 17.11.2008http://eopen.microsoft.com</p>	
12	Информатика	<p>№ 401 Аудитория для проведения лекционных занятий, оснащенная комплектом мебели для учебного процесса – 80 шт. Аудио-визуальная система лекционных аудиторий (мультимедийный проектор EpsonEB-X18, настенный экран ScreenMedia) № 332 Аудитория для проведения практических и лабораторных работ: Количество ПК - 16 (IntelCorei3-540), Microsoft Windows 7 Microsoft Open License Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN 1 License No Level#47881748 от 24.12.2010г. 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 от 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 от 24.12.2010г. 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 от 17.11.2008http://eopen.microsoft.com</p>	<p>Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19</p> <p>№ 34, 4 этаж № 9, 3 этаж № 2, 3 этаж</p>

		Проектор ViewSonic PJD 5255, интерактивная доска SMART Board SB 660 64 дм	
13	Экология	<p>№ 401 Аудитория для проведения лекционных занятий, оснащенная комплектом мебели для учебного процесса – 80 шт. Аудио-визуальная система лекционных аудиторий (мультимедийный проектор Epson EB-X18, настенный экран ScreenMedia)</p> <p>№ 34 Аудитория для проведения практических и лабораторных работ Калориметры фотоэлектрические, Иономер ЭВ-74, Магнитные мешалки, Микроскоп МБС, Микроскоп МБР, Весы аналитические ВЛР - 200, Весы технические ВС – 23, Сушильный шкаф, вытяжные шкафы</p>	<p>Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19 № 34, 4 этаж</p> <p>Воронежская область, г. Воронеж, Левобережный район, Ленинский проспект, 14 № 152, 3 этаж</p>
14	Физика	<p>№ 53 Аудитория для проведения лекционных занятий, оснащенная комплектом мебели для учебного процесса – 60 шт. Аудио-визуальная система лекционных аудиторий (мультимедийный проектор Epson EB-X18, настенный экран ScreenMedia)</p> <p>№ 40. Учебная аудитория для проведения практических, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Комплект мебели для учебного процесса. Набор учебно-наглядных пособий по курсу общей физики. Лабораторное оборудование для изучения законов и явлений оптики и физика твердого тела.</p> <p>№ 41. Учебная аудитория для проведения практических, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Комплект мебели для учебного процесса. Набор учебно-наглядных пособий по курсу общей физики. Лабораторное оборудование для изучения законов и явлений оптики и физика твердого тела.</p> <p>№ 51. Учебная аудитория для проведения практических, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных</p>	<p>Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19</p> <p>№ 37, 2 этаж № 4, 2 этаж № 44, 2 этаж № 39, 2 этаж</p>

		консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Комплект мебели для учебного процесса. Набор учебно-наглядных пособий по курсу общей физики., Лабораторное оборудование для изучения законов и явлений механики и молекулярной физики	
15	Электротехника	№ 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) № 329. Учебная аудитория для проведения практических, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Комплект мебели для учебного процесса. Лабораторное оборудование: (лабораторный стенд ЭВ – 2 шт., лабораторный стенд ЛЭС – 8 шт.)	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19, № 37, 2 этаж № 54, 3 этаж
16	Компьютерная и инженерная графика	№. 33. Аудитория для проведения практических работ. Комплект учебной мебели, 70 учебных плакатов и стендов. 41 учебных плакатов и стендов. Проектор Aser XD 1150 – 1 шт, экран для проектора – 1 шт, Компьютер Intel Core 2Duo E7300; Монитор 18 LG №. 16 Аудитория для проведения практических работ. Комплект учебной мебели. Раздаточные материалы для проведения практических занятий и СРС: сборочные единицы-489 шт. детали для выполнения СРС-183шт. макеты-12 шт. 2 каталога сборочных чертежей карточки для промежуточного контроля по НГ и ИГ по темам: сечение тела проецирующими плоскостями, пересечение тел, виды, разрезы, сечения, аксонометрические проекции, резьбы, неразъемные соединения, крепежные детали, разъемные соединения, демонстрационные модели-7. 8 стендов для выполнения СРС. № 24. Аудитория для проведения практических работ. Комплект мебели для учебного процесса: стол ученический – 24 штуки, стул ученический – 49 штук. 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.	Воронежская область, г. Воронеж, Левобережный район, Ленинский проспект, 14 № 161, 3 этаж № 116, 2 этаж № 142, 2 этаж
17	Теоретическая механика	№ 446 Аудитория для проведения лекционных занятий, оснащенная	Воронежская область, г.

		<p>комплект мебели для учебного процесса – 65 шт. Аудио-визуальная система лекционных аудиторий (мультимедийный проектор EpsonEB-X18, настенный экран ScreenMedia) № 124. Мебель для учебного процесса - 15 комплект. Переносное мультимедийное оборудование: проектор ViewSonicPJD 5232, экран на штативе DigisKontur-CDSKS-1101. Доска 3-х элементная мел/маркер № 127. Комплекты мебели для учебного процесса – 25шт. Машина испытания на растяжение МР-0,5, Машина испытан.на кручение КМ-50, Машина универсальная разрывная УММ-5, Машина испытания пружин МИП-100, Машина разрывная УГ 20/2, Машина испытан.на усталость МУИ-6000 Копер маятниковый № 127а - компьютерный класс/ Компьютеры PENTIUM 2.53/2.8/ 3.2с доступом в сеть Интернет- 12 шт. Коммутатор D-Link DES-1024 D/E Notebook ASUS G2S Плоттер HP Design Jet 500 PS</p>	<p>Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19</p> <p>№ 12, 4 этаж №12, 1 этаж № 74, 1 этаж № 75, 1 этаж</p>
18	Прикладная механика	<p>№ 446 Аудитория для проведения лекционных занятий, оснащенная комплект мебели для учебного процесса – 65 шт. Аудио-визуальная система лекционных аудиторий (мультимедийный проектор EpsonEB-X18, настенный экран ScreenMedia) № 124. Мебель для учебного процесса - 15 комплект. Переносное мультимедийное оборудование: проектор ViewSonicPJD 5232, экран на штативе DigisKontur-CDSKS-1101. Доска 3-х элементная мел/маркер № 127. Комплекты мебели для учебного процесса – 25шт. Машина испытания на растяжение МР-0,5, Машина испытан.на кручение КМ-50, Машина универсальная разрывная УММ-5, Машина испытания пружин МИП-100, Машина разрывная УГ 20/2, Машина испытан.на усталость МУИ-6000 Копер маятниковый № 227 Комплекты мебели для учебного процесса – 30шт. Интерактивная доска SMARTBoardSB660 64</p>	<p>Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19</p> <p>№ 12, 4 этаж № 12, 1 этаж № 74, 1 этаж № 62, 2 этаж</p>

		Комплект лабораторного оборудования для проведения дисциплины "Детали машин и основы конструирования: Машина тарировочная. Прибор ТММ105-1 Стенка методическая.	
19	Неорганическая химия	<p>№ 37 Аудитория для проведения занятий лекционного типа: -комплект мебели для учебного процесса -мультимедийный проектор Ben Q MW 519, экран, усилитель мощности звука, акустические системы, микрофон, устройство коммутации, сетевой коммутатор для подключения к компьютерной сети (Интернет). Ауд. 016, 022, 025, 027, 029 аудитории для проведения лабораторных занятий: -специализированная мебель для занятий, -Химическая посуда; -Весы технические – WS-23.; -Весы аналитические ВЛР-200,WA-34; -Иономер U-130, -Термостат U-8, -Термометр Testo -pH- метр Hanna -Колориметр КФК-2, КФК-2МП, -Микрокалориметр МИД-200, -Вольтметры цифровые – Щ68003; -Вибровискозиметр SV-10; -pH-метры 121, 340; -Шкаф сушильный 2В-151; -Акводистиллятор ДЭ-15 -Прибор синхронного термического анализа STA -образцы минералов</p>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19, № 16, 1 этаж № 29, Цокольный этаж № 26, Цокольный этаж № 16, Цокольный этаж № 17, Цокольный этаж № 18, Цокольный этаж
20	Органическая химия	<p>№ 11. Аудитория для выполнения лабораторных работ. Аудио-визуальная система лекционных аудиторий (мультимедийный проектор, экран). - проектор BenQ MP-512 - экран ScreenMedia MW213*213 настенный - ПК PENTium 2048Mb/512Mb/500G/DVD+RW</p>	Воронежская область, г. Воронеж, Левобережный район, Ленинский проспект, 14 № 73, 1 этаж № 14,15, Подвал

		<ul style="list-style-type: none"> - усилитель мощности звука - Ноутбук Aser 2492 WLMi- специализированная мебель для лабораторных занятий - шкаф вытяжной- 4 шт., - комплект лабораторной посуды - установки для синтеза - установки для экстракции - весы ВК-600 -дистиллятор - прибор измерительный М 3870 д, - хроматограф жидкостный//Миллихром, - цифровая камера DCM 130 (USB 2.0), - прибор ВМ-484, - рефрактометр ИРФ-454, - сахариметр универсальный СУ-4, - ступка агатовая, - ультротермостат ИТИ 2177 - 2 шт., - фотоколориметр КФК, - прибор рН-метр - милливольтметр рН-150 М - плитки электрические - компьютер Celeron 1.7 - копир/принтер/сканер Samsung - сканер HP Scan Jet G3010, <p>Ауд. № 04. Учебная аудитория для проведения лекционных, лабораторных занятий Комплект мебели для учебного процесса; шкаф вытяжной – 1 ед., доска 3-х элементная маркерная – 1 ед., мойка лабораторная нерж.</p>	
21	Аналитическая химия и физико-механические методы анализа	<p>№ 440. Аудитории для проведения практических и лабораторных занятий. Комплект мебели для учебного процесса. Аудио-визуальная система лекционных аудиторий (мультимедийный проектор Epson EB-X18, экран ScreenMedia).</p> <p>Рефрактометр ИРФ-454 Центрифуга ЦЛИН –Р-10 Спектрофотометр КФК -3-01 Поляриметр СУ-4 Поляриметр СУ-4 Концентрационный колориметр КФК-2</p>	<p>Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19</p> <p>№ 10, 4 этаж № 12, 4 этаж</p>

		<p>рН-метр-150 мП Спектрофотометр КФК -3км Концентрационный колориметр КФК-2 Поляриметр-сахариметр СУ-5 Рефрактометр рН-метр-150 мП Микроскоп МБС-10</p> <p>№ 436. Аудитории для проведения лабораторных занятий. Комплект мебели для химической лаборатории.</p> <p>Рефрактометр ИРФ-454 Центрифуга ЦЛИН –Р-10 Спектрофотометр КФК -3-01 Поляриметр СУ-4 Поляриметр СУ-4 Концентрационный колориметр КФК-2 рН-метр-150 мП Спектрофотометр КФК -3км Концентрационный колориметр КФК-2 Поляриметр-сахариметр СУ-5 Рефрактометр рН-метр-150 мП Микроскоп МБС-10</p>	
22	Физическая и коллоидная химия	<p>№ 440. Аудитории для проведения практических и лабораторных занятий. Комплект мебели для учебного процесса. Аудио-визуальная система лекционных аудиторий (мультимедийный проектор Epson EB-X18, экран ScreenMedia).</p> <p>Рефрактометр ИРФ-454 Центрифуга ЦЛИН –Р-10 Спектрофотометр КФК -3-01 Поляриметр СУ-4 Поляриметр СУ-4 Концентрационный колориметр КФК-2 рН-метр-150 мП Спектрофотометр КФК -3км Концентрационный колориметр КФК-2 Поляриметр-сахариметр СУ-5 Рефрактометр</p>	<p>Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19</p> <p>№ 10, 4 этаж № 12, 4 этаж</p>

		<p>рН-метр-150 мП Микроскоп МБС-10 № 436. Аудитории для проведения лабораторных занятий. Комплект мебели для химической лаборатории. Рефрактометр ИРФ-454 Центрифуга ЦЛИН –Р-10 Спектрофотометр КФК -3-01 Поляриметр СУ-4 Поляриметр СУ-4 Концентрационный колориметр КФК-2 рН-метр-150 мП Спектрофотометр КФК -3км Концентрационный колориметр КФК-2 Поляриметр-сахариметр СУ-5 Рефрактометр рН-метр-150 мП Микроскоп МБС-10</p>	
23	Общая химическая технология и химические реакторы	<p>№42 Аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, групповых или индивидуальных консультаций, текущего контроля или промежуточной аттестации. Столы ученические – 11 ед. Стулья ученические – 23 ед. Стул на металлической основе – 3 ед, Шкаф вытяжной – 1 ед. Стол островной – 1 ед. Доска мел/маркер. – 1 ед. Термостатирующий блок Re 415 GLCK – 1 ед. Устройство перемешивающее ES-8300 D – 2 ед. Шкаф для реактивов – 1 ед. Спектрофотометр ИК-Фурье ИнфраЛЮМ ФТ-08 (включая программное обеспечение «СпектраЛЮМ») с приспособлениями – 1 ед. Реакторная система PTFE – 1 ед. Спектрофотометр UV-1800 – 1 ед. Спектрофотометр «Unico 2100 UV» - 1 ед. Тензиометр дю Нуи – 1 ед. Шкаф общего пользования – 4 ед. Колбонагреватель LH-125 для круглодонных колб на 250 мл – 2 ед. Вискозиметр ВПЖ – 2 – 1 ед.</p>	Воронежская область, г. Воронеж, Левобережный район, Ленинский проспект, 14 № 180, 3 этаж

		<p>Аквадистиллятор электрический ДЭ-4М – 1 ед. Фотоэлектроколориметр КФК-2 – 1 ед. Лабораторная установка (производство серной кислоты) – 1 ед. Лабораторная установка (производство азотной кислоты) – 1 ед. Мойка лабораторная – 1 ед. Микронасос 315 – 1 ед. Проектор BenQ MP-512 – 1 ед. Экран ScreenMedia MW213*213 настенный – 1 ед. Наборы учебно-наглядных пособий, обеспечивающие тематические иллюстрации процесса.</p>	
24	Технические средства измерения химико-технологических процессов	<p>№320. 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</p>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19, № 13, 3 этаж
25	Метрология и стандартизация	<p>№ 522 Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оснащенная мультимедийной техникой. 26 рабочих мест. Мультимедийная техника: ноутбук Acer Extensa 15,6; проектор ASER X1160Z. DPL; экран настенный 180* 180 см ScreenMedia Economy белый. Наборы учебно-наглядных пособий, обеспечивающие тематические иллюстрации процесса. № 525 - Учебная аудитория для проведения практических, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной</p>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, улица Сакко и Ванцетти, 72 № 5, 1 этаж № 4, 1 этаж

		<p>аттестации. 24 рабочих места. 4 металлографических микроскопа. Профилограф – 201. 6 стендов с режущими инструментами. Наборы учебно-наглядных пособий, обеспечивающие тематические иллюстрации процесса.</p>	
26	Основные производства отрасли	<p>№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 Academic 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 № 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 – 49 штук. 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.</p>	<p>Воронежская область, г. Воронеж, Левобережный район, Ленинский проспект, 14 № 135, 2 этаж № 142, 2 этаж</p>
27	Процессы и аппараты защиты окружающей среды	<p>№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 Lev-</p>	<p>Воронежская область, г. Воронеж, Левобережный район, Ленинский проспект, 14 № 135, 2 этаж № 142, 2 этаж № 13, Подвал</p>

		<p>el#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 № 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 – 49 штук. 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 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.</p>	
28	Материаловедение	<p>№ 446 Аудитория для проведения лекционных занятий, оснащенная комплектом мебели для учебного процесса – 65 шт. Аудио-визуальная система лекционных аудиторий (мультимедийный проектор EpsonEB-X18, настенный экран ScreenMedia) № 124. Мебель для учебного процесса - 15 комплект. Переносное мультимедийное оборудование: проектор ViewSonicPJD 5232, экран на штативе DigisKontur-CDSKS-1101. Доска 3-х элементная мел/маркер</p>	<p>Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19</p> <p>№ 12, 4 этаж № 12, 1 этаж № 74, 1 этаж № 62, 2 этаж</p>

		<p>№ 127. Комплекты мебели для учебного процесса – 25шт. Машина испытания на растяжение МР-0,5, Машина испытан.на кручение КМ-50, Машина универсальная разрывная УММ-5, Машина испытания пружин МИП-100, Машина разрывная УГ 20/2, Машина испытан.на усталость МУИ-6000 Копер маятниковый</p> <p>№ 227 Комплекты мебели для учебного процесса – 30шт. Интерактивная доска SMARTBoardSB660 64 Комплект лабораторного оборудования для проведения дисциплины "Детали машин и основы конструирования: Машина тарировочная. Прибор ТММ105-1 Стенка методическая.</p>	
29	<p>Моделирование энерго- и ресурсосберегающих процессов в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии</p>	<p>№ 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</p>	<p>Воронежская область, г. Воронеж, Левобережный район, Ленинский проспект, 14 № 165, 3 этаж</p>
30	<p>Проектирование энерго- и ресурсосберегающих предприятий и оборудования</p>	<p>№ 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</p> <p>№03. 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 – 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.</p>	<p>Воронежская область, г. Воронеж, Левобережный район, Ленинский проспект, 14 № 165, 3 этаж № 13, Подвал</p>

		<p>Реактор ультразвуковой. Шаровая мельница. Лабораторная установка по изучению тепломассообменных процессов.</p>	
31	Основы механики жидкости и газа	<p>№ 446 Аудитория для проведения лекционных занятий, оснащенная комплектом мебели для учебного процесса – 65 шт. Аудио-визуальная система лекционных аудиторий (мультимедийный проектор EpsonEB-X18, настенный экран ScreenMedia) № 115 - Учебная аудитория для проведения лабораторных, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Комплекты мебели для учебного процесса. Лабораторные установки: «Изучение режимов движения жидкости», «Относительный покой жидкости во вращающемся вокруг цилиндрической оси цилиндрическом сосуде», «Испытание вакуум-насоса», «Испытание центробежного вентилятора», «Испытание центробежно-вихревого насоса», «Нормальное испытание центробежного насоса», «Стенд Бернулли». Переносное оборудование: мультимедийный проектор NEC NP 100; Ноутбук Rover Book W 500L; экран.</p>	<p>Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19</p> <p>№ 12, 4 этаж № 64, 1 этаж</p>
32	Процессы и аппараты	<p>№ 446 Аудитория для проведения лекционных занятий, оснащенная комплектом мебели для учебного процесса – 65 шт. Аудио-визуальная система лекционных аудиторий (мультимедийный проектор EpsonEB-X18, настенный экран ScreenMedia) № 111 - Учебная аудитория для проведения лабораторных, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Комплекты мебели для учебного процесса. Лабораторные установки: «Абсорбция углекислого газа водой», «Расход мощности на перемешивание», Установки для изучения гидродинамики потоков жидкости и газов: «Гидродинамика зернистого слоя», «Гидродинамика колпачковой тарелки», «Осаждение, витание и унос твердой частицы в жидкой среде», «Осаждение твердых частиц в жидкой среде», «Определение констант процесса фильтрования», «Барабанный вакуум-фильтр», «Простая перегонка», «Исследование теплопередачи в теплообменнике типа «труба в трубе», Стенд колонных аппаратов. Переносное оборудование: мультимедийный проектор NEC NP 100; Ноутбук Rover Book W 500L; экран.</p>	<p>Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19</p> <p>№ 12, 4 этаж № 62, 1 этаж</p>
33	Тепло- и хладотехника	<p>№ 53 Аудитория для проведения лекционных занятий, оснащенная</p>	394036, Воронежская область,

		<p>комплект мебели для учебного процесса – 60 шт. Аудио-визуальная система лекционных аудиторий (мультимедийный проектор Epson EB-X18, настенный экран ScreenMedia)</p> <p>№ 311. Учебная аудитория для проведения практических, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Комплект мебели для учебного процесса. Лабораторный стенд «Мирем» 380/220 - 10 шт.</p>	<p>г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19, № 37, 2 этаж № 56, 3 этаж</p>
34	Технологии основных производств в химической, и нефтехимической промышленности	<p>№ 35. Аудитория для проведения лекционных, практически и лабораторных занятий. Компьютеры Core i5–2300 (10 шт), с доступом к сети интернет, Коммутатор Switch Комплекты мебели для учебного процесса № 34. Калориметры фотоэлектрические, Иономер ЭВ–74, Магнитные мешалки, Микроскоп Биолам ЛОМО, Весы аналитические ВЛР – 200, Весы технические ВС – 23, Сушильный шкаф, вытяжные шкафы. Комплекты мебели для учебного процесса</p>	<p>Воронежская область, г. Воронеж, Левобережный район, Ленинский проспект, 14 № 165, 3 этаж № 152, 3 этаж</p>
35	Машины и аппараты химических производств, нефтехимии и биотехнологии	<p>№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 Academic OPEN No Level #44822753 от 17.11.2008</p>	<p>Воронежская область, г. Воронеж, Левобережный район, Ленинский проспект, 14 № 135, 2 этаж № 142, 2 этаж № 13, Подвал</p>

		<p>http://eopen.microsoft.com. Adobe 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 – 49 штук. 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 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.</p>	
36	<p>Эколого-экономический анализ в создании энерго- и ресурсосберегающих технологий</p>	<p>№ 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 № 34. Калориметры фотоэлектрические, Иономер ЭВ–74, Магнитные мешалки, Микроскоп Биолам ЛОМО, Весы аналитические ВЛР – 200, Весы технические ВС – 23,</p>	<p>Воронежская область, г. Воронеж, Левобережный район, Ленинский проспект, 14 № 165, 3 этаж № 152, 3 этаж</p>

		Сушильный шкаф, вытяжные шкафы. Комплекты мебели для учебного процесса	
37	Оценка воздействия на окружающую среду и экологическое сопровождение 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 № 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
38	Трансформация и мониторинг загрязняющих веществ в объектах окружающей среды	№ 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 №. 33. Аудитория для проведения практических работ. Комплект учебной мебели, 70 учебных плакатов и стендов. 41 учебных плакатов и стендов. Проектор Aser XD 1150 – 1 шт, экран для проектора – 1 шт, Компьютер Intel Core 2Duo E7300; Монитор 18 LG	Воронежская область, г. Воронеж, Левобережный район, Ленинский проспект, 14 № 165, 3 этаж № 159, 3 этаж № 161, 3 этаж
39	Элективные курсы по физической культуре	Спортивный зал (уч. корпус). Тренажеры, спортивный инвентарь, электронное табло Компьютерное оборудование Спортивный зал на ФСПО Тренажеры, спортивный инвентарь	Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19

		<p>Учебно-спортивная база №2 Тренажеры, спортивный инвентарь для силовых видов спорта и единоборств Компьютерное оборудование (1)</p> <p>Учебно-спортивная база №4 Тренажеры, спортивный инвентарь, лыжный инвентарь</p> <p>Учебно-спортивная база №6 Тренажеры, спортивный инвентарь, учебный класс для спорториентирования</p> <p>Комната №216 (уч. корпус)</p> <p>Комната №216 Преподавательская. Компьютерное оборудование (3), Офисная мебель</p> <p>Комната №216-а Кабинет зав.кафедрой Компьютерное оборудование (2), Офисная мебель Сейфы (2)</p>	
39	<p>Промышленная экология и промтоксиканты</p> <p>Основы промышленной экологии и токсикологии</p>	<p>№ 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</p> <p>№ 32. Весы аналитические ВЛР – 200 Весы технические ВС – 23, электрическая плитка, Фотоэлектроколориметр КФК, Сушильный шкаф, рН– метр РН–150М. Комплекты мебели для учебного процесса</p>	<p>Воронежская область, г. Воронеж, Левобережный район, Ленинский проспект, 14 № 165, 3 этаж № 159, 3 этаж</p>
40	<p>Применение прикладных программ в инженерных расчетах Применение информационных технологий в профессиональной деятельности</p>	<p>№ 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</p> <p>№ 24. Аудитория для проведения практических, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций,</p>	<p>Воронежская область, г. Воронеж, Левобережный район, Ленинский проспект, 14 № 165, 3 этаж № 142, 2 этаж</p>

		текущего контроля и промежуточной аттестации. Комплект мебели для учебного процесса: стол ученический – 24 штуки, стул ученический – 49 штук. 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.	
41	Основы научных исследований и инженерного творчества УНИРС	№ 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 № 34. Калориметры фотоэлектрические, Иономер ЭВ–74, Магнитные мешалки, Микроскоп Биолам ЛОМО, Весы аналитические ВЛР – 200, Весы технические ВС – 23, Сушильный шкаф, вытяжные шкафы. Комплекты мебели для учебного процесса №. 33. Аудитория для проведения практических работ. Комплект учебной мебели, 70 учебных плакатов и стендов. 41 учебных плакатов и стендов. Проектор Aser XD 1150 – 1 шт, экран для проектора – 1 шт, Компьютер Intel Core 2Duo E7300; Монитор 18 LG	Воронежская область, г. Воронеж, Левобережный район, Ленинский проспект, 14 № 165, 3 этаж № 152, 3 этаж № 161, 3 этаж
42	Управление энерго- и ресурсосбережением на предприятии Методы и средства энерго- и ресурсосбережения	№ 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
43	Основные малоотходные технологии и переработка отходов	№31. Аудитория для проведения занятий лекционного типа. Комплект мебели для учебного процесса: стол ученический – 22 штуки,	Воронежская область, г. Воронеж, Левобережный район, Ленинский проспект, 14

<p>Переработка твердых отходов на предприятиях отрасли</p>	<p>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 Academic 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 № 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 – 49 штук. 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 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.</p>	<p>№ 135, 2 этаж № 142, 2 этаж № 13, Подвал</p>
--	--	---

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

4.1 Независимая оценка качества образования в организации по образовательной программе:

4.1.1 Независимая оценка качества подготовки обучающихся проведена в период с «5» апреля 2022 г. по «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: https://vsuet.ru/sveden/document/reports/nezavis_otsenka

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 « 14 » сентября 2020 г. по « 29 » октября 2020 г. Федеральный оператор по НОК ООО «Верконт Сервис»

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/2020.pdf

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

Дата заполнения: «21» февраля 2023 г.

И.о. заведующего кафедрой  Пугачева И.Н.

Представитель работодателя:

Генеральный директор ООО «Вектор полимир»



Протасова Н.Н.