



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


ОТЧЕТ

о результатах самообследования
образовательной программы
по направлению подготовки/специальности

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 № 5 от «24» 02 2022 г.



Воронеж, 2022

По направлению подготовки организация осуществляет образовательную деятельность по следующим основным профессиональным образовательным программам (перечислить все реализуемые организацией **направленности (профили)** основной профессиональной образовательной программы):

- 1) **18.04.02_01, профиль «Экологическая безопасность и рациональное использование природных ресурсов»**
- 2) **18.04.02_02, профиль «Технологические процессы и аппараты химической технологии, нефтехимии и биотехнологии»**

СВЕДЕНИЯ О РЕАЛИЗАЦИИ ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ: 18.04.02_01 «Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии», профиль «Экологическая безопасность и рациональное использование природных ресурсов»

(разделы 1-4 заполняются отдельно по каждой направленности (профилю) основной профессиональной образовательной программы, реализуемой в рамках направления подготовки).

Раздел 1. Общие сведения

1.1. Основная образовательная программа реализуется с использованием сетевой формы на основании договора от «___»_____20___г., заключенного с _____.

полное наименование юридического лица

1.2. Основная образовательная программа реализуется в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом, утвержденным приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 20.11.2014 № 1480.

1.3. Основная образовательная программа реализуется в соответствии с образовательным стандартом, утвержденным самостоятельно образовательной организацией высшего образования на основании части 10 статьи 11 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» _____.

реквизиты локального акта организации об утверждении образовательного стандарта

1.4. Основная образовательная программа реализуется с учетом примерной основной образовательной программы, включенной в реестр примерных основных образовательных программ _____.

регистрационный номер в государственном реестре примерных основных образовательных программ

Раздел 2. Кадровые условия реализации основной образовательной программы

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

№ 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))	Должность, ученая степень, ученое звание	Уровень образования, наименование специальности, направления подготовки, наименование присвоенной квалификации	Сведения о дополнительном профессиональном образовании	Объем учебной нагрузки		Трудовой стаж работы	
							количество часов	доля ставки	стаж работы в организациях, осуществляющих образовательную деятельность, на должностях педагогических (научно-педагогических) работников	стаж работы в иных организациях, осуществляющих деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовится выпускник
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Философские проблемы науки	Барышников Сергей Викторович	Штатный работник	Доцент, к.ф.н., доцент	Высшее, История, преподаватель истории	«Формирование гражданской идентичности и профилактика экстремизма: инновационные педагогические модели», ВГУИТ, 2019	17,4	0,02	24	
2	Иностранный язык	Лобачева Наталья Николаевна	Штатный работник	Доцент, к.т.н.	Высшее, филология, учитель английского и немецкого языков	1. Удостоверение о повышении квалификации №ПК-1603-816 от 29.12.16., «Разработка электронного учебно-методического комплекса при обучении студентов ВГУИТ с применением СДО «Moodle». Электронный деканат», 72 часа, ФГБОУ ВГУИТ. 2. Дополнительная профессиональная переподготовка «Безопасность и охрана труда», 72 часа, ПК-19150/10-ОТ, удостоверение № 160303-181 от 01.10.2019., ИДО ФГБОУ ВО «ВГУИТ». 3. «Альт Линукс Образование 8», удостоверение №ПК-1603-542 от 01.11.2019 ИДО ФГБОУ ВО «ВГУИТ».	58	0,07	23	

3	Моделирование технологических и природных систем; ГЭК; ГЭК; ДРМ; Практика	Клепиков Олег Владимирович	Внешний совместитель	Профессор, д.б.н., профессор	Высшее, «Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов», инженер-химик-технолог	Повышение квалификации по программе «Переработка продуктов химии, нефтехимии и газопереработки», 125 ч., г. Воронеж, удостоверение № ПК-1603-249 от 26.12.2018 г.	82,4	0,18	26	
4	Основы научно-педагогической деятельности; Биотехнологические процессы защиты окружающей среды	Плотникова Раиса Николаевна	Внутренний совместитель	Профессор, к.х.н., доцент	Высшее, Технология резины, инженер-химик-технолог	1. «Изменения нормативного регулирования организации образовательного процесса по программам бакалавриата, специалитета и магистратуры»- 24 часа, № 149/55-20/17-77 (Северо-Западный институт управления – филиал РАНХиГС), 2017. 2. «Подготовка электронных образовательных ресурсов», (Ассоциация «Объединенный университет им. В.И. Вернадского»), 2017. 3. «Подготовка вуза к проверке образовательной деятельности: требования контролирующих органов и практические вопросы» - 24 часа, № 149/55-20/18-83 (Северо-Западный институт управления – филиал РАНХиГС), 2018. 4. «Альт Линукс Образование 8», 72 часа, ИДО ФГБОУ ВО «ВГУИТ», удостоверение ПК-1603-602 от 01.11.2019г. 5. «Безопасность и охрана труда», 72 часа, ИДО ФГБОУ ВО «ВГУИТ», удостоверение 160303-123 от 25.10.2019г.	127,5	0,28	33	
5	Аппаратурное оформление энерго- и ресурсосберегающих процессов; Инновационные методы и технологии природоохранной деятельности; ГЭК; ГЭК; ДРМ	Корчагин Владимир Иванович	Штатный работник	Профессор, д.т.н., заведующий кафедрой	Высшее, Машины и аппараты химических производств, инженер-механик	Повышение квалификации по программе «Переработка продуктов химии, нефтехимии и газопереработки», 125 ч., г. Воронеж, удостоверение № ПК-1603-246 от 26.12.2018 г.	120,35	0,3	37	
6	Нормативно-правовые	Попова Любовь Васильевна	Штатный работник	Доцент, к.т.н.	Высшее, «Охрана	1. ВГУИТ "Педагогика высшей школы" Диплом о профессиональной	109,8	0,13	10	

	основы охраны окружающей среды и рационального природопользования; Эколого-экономическая экспертиза и лицензирование промышленных предприятий; ДРМ				охраны окружающей среды и рационального использования природных ресурсов», инженер-эколог	переподготовке № 362407525545 от 11.05.18. 2. Повышение квалификации по программе «Переработка продуктов химии, нефтехимии и газопереработки», 125 ч., г. Воронеж, удостоверение № ПК-1603-247 от 26.12.2018 г.				
7	Системы управления качеством на промышленном предприятии; Основы научных исследований и планирование эксперимента; Экологический менеджмент и экологический аудит; ДРМ	Пугачева Инна Николаевна	Штатный работник	Профессор, д.т.н., декан факультета	Высшее, «Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов», инженер-эколог	1. Повышение квалификации по программе «Основы бизнеса для начинающих предпринимателей», 178 ч., г. Воронеж, удостоверение № 2148 от 28.11.2017 г. 2. Повышение квалификации по программе «Реализация методик и инструментария по снижению рисков бедствий в рамках образовательного процесса образовательной организации», 16 ч., г. Москва, удостоверение № 05.21-36/592 от 21.02.2018 г. 3. Повышение квалификации по программе «Государственное и муниципальное управление», 36 ч., г. Воронеж, удостоверение № ПК-1603-015 от 03.03.2018 г. 4. Повышение квалификации по программе «Управление проектами», 36 ч., г. Воронеж, удостоверение № ПК-1603-017 от 21.03.2018 г. 5. Повышение квалификации по программе «Менеджмент и экономика», 36 ч., г. Воронеж, удостоверение № ПК-1603-023 от 29.03.2018 г. 6. Повышение квалификации по программе «Противодействие коррупции при осуществлении образовательной деятельности на основе профессионального стандарта «Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного профессионального образования», 48 ч., г. Ярославль, удостоверение № 36617 от 18.05.2018 г. 7. Профессиональная переподготовка	191,1	0,48	17	

						по программе «Педагог высшей школы», 1044 ч., г. Воронеж, диплом № ПП-1603-177 от 08.06. 2018 г.; 8. Профессиональная переподготовка по программе «Управление качеством», 506 ч., г. Воронеж, диплом № ПП-1603-271 от 05.07.2018 г. 9. Повышение квалификации по программе «Переработка продуктов химии, нефтехимии и газопереработки», 125 ч., г. Воронеж, удостоверение № ПК-1603-252 от 26.12.2018 г. 10. Повышение квалификации в рамках интенсива «Остров» 10-22, 128 г., сертификат серия 2019 № 460471 от 22.07.2019 г.				
8	Управление охраной окружающей среды на предприятии; Информационные системы планирования экологической безопасности на предприятии; ДРМ	Репин Павел Сергеевич	Штатный работник	Доцент, к.т.н., декан факультета	Высшее, Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов, инженер-эколог		114,35	0,28	10	
9	Аппаратурное оформление энерго- и ресурсосберегающих процессов; ДРМ	Студеникина Любовь Николаевна	Штатный работник	Доцент, к.т.н.	Высшее, Инженерная защита окружающей среды, инженер-эколог	1. «Обеспечение экологической безопасности при работах в области обращения с отходами I – IV класса опасности» , 112 часов, Учебно-методический центр "Институт практической экологии" ФГБОУ ВО "ВГУИТ", удостоверение о повышении квалификации № 362405031084, 2017. 2. ВГУИТ "Педагогика высшей школы" Диплом о профессиональной переподготовке № 362407525745 от 26.10.18. 3. Повышение квалификации по программе «Переработка продуктов химии, нефтехимии и газопереработки», 125 ч., г. Воронеж, удостоверение № ПК-1603-245 от 26.12.2018 г. 4. «Предакселератор GenerationS-2017», АО "РВК", сертификат участника 2018 г., «Основы коммерциализации результатов научно-исследовательской работы и создание бизнес-плана проекта», 50	59	0,07	9	3

						часов, ФГАОУ ВО УрФУ, удостоверение о повышении квалификации № 28127. 5. Основы коммерциализации результатов научно-исследовательской работы и создание бизнес-плана проекта, г. Екатеринбург ФГАОУ ВО УрФУ удостоверение №28127 от 25.12.18 г. 6. Технологическое предпринимательство и инновационный менеджмент удостоверение ПК362408454856 от 30.11.2019 ФГБОУ ВО «ВГТУ».				
10	Инновационная деятельность и патентоведение, ДРМ	Молоканова Лариса Витальевна	Штатный работник	Доцент, к.б.н.,	Высшее, биология (биофизика)	1. «Организация электронного обучения дистанционных образовательных технологий и организация образовательного процесса для лиц с ограниченными возможностями здоровья», 144 часа ИДО ФГБОУ ВО ВГУИТ им. Н.Н.Буденко удостоверение о повышении квалификации 313600191030, 2018. 2. «Переработка продуктов химии, нефтехимии и газопереработки», 125 часов, ИДО ФГБОУ ВО «ВГУИТ», удостоверение о повышении квалификации 362408281777 регистрационный номер ПК-1603-248 от 26.12.18 г. 3. «Алты Линукс Образование 8», удостоверение №ПК-1603-601 от 01.11.2019 ИДО ФГБОУ ВО «ВГУИТ».	63,7	0,07	22	
11	Практика; ГЭК; ГЭК; ДРМ	Протасов Артем Викторович	Внешний совместитель	Доцент, к.т.н.	Высшее, «Инженерная защита окружающей среды», инженер-эколог	1. «Разработка электронного учебно-методического комплекса при обучении студентов ВГУИТ с применением СДО «Moodle». Электронный деканат», ФГБОУ ВО ВГУИТ, Удостоверение о повышении квалификации № ПК-1603-817, 2016 г. 2. «Переработка продуктов химии, нефтехимии и газопереработки», 125 часов, ИДО ФГБОУ ВО «ВГУИТ», удостоверение о повышении квалификации, 2018 г.	65	0,15	5	6
12	ГАК	Мальцев Максим Валерьевич	Штатный работник	Доцент, к.т.н., доцент	Высшее, Машины и аппараты химических производств и предприятий строительных материалов, инженер-механик	1. «Организация образовательного процесса лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов в высшей школе», 72 часа, МГТУ им. Н.Э. Баумана, Удостоверение 180000931338, 2017 г. 2. «Внутренний аудит как эффективный инструмент в системе управления образовательной организации с учетом применения профессиональных стандартов» 48 часов, Государственная академия промышленного менеджмента им. Н.П.	5	0,006	17	2

						Пастухова, г. Ярославль, удостоверение 760600017732, 2018. 3. «Педагогика высшей школы», 1044 часа, ИДО ФГБОУ ВО «ВГУИТ», Диплом о профессиональной переподготовке № 362407525496, 2018г. 4. «Переработка продуктов химии, нефтехимии и газопереработки», 125 часов, ИДО ФГБОУ ВО «ВГУИТ», удостоверение о повышении квалификации 362408281776, 2018. 5. «Альт Линукс Образование 8», 72 часа, ИДО ФГБОУ ВО «ВГУИТ», удостоверение ПК-1603-603 от 01.11.2019г. 6. «Безопасность и охрана труда», 72 часа, ИДО ФГБОУ ВО «ВГУИТ», удостоверение 160303-125 от 01.11.2019г				
--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

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

№ п/п	Ф.И.О. научно- педагогического работника	Условия привлечения (по основному месту работы, на условиях внутреннего/внешнего совместительства; на условиях договора гражданско- правового характера (далее – договор ГПХ))	Ученая степень, (в том числе ученая степень, присвоенная за рубежом и признаваемая в Российской Федерации)	Тематика самостоятельного научно- исследовательского (творческого) проекта (участие в осуществлении таких проектов) по направлению подготовки, а также наименование и реквизиты документов, подтверждающие его закрепление	Публикации (название статьи, монографии и т.п.; наименование журнала/издания, год публикации) в:		Апробация результатов научно- исследовательской (творческой) деятельности на национальных и международных конференциях (название, статус конференций, материалы конференций, год выпуска)
					ведущих отечественных рецензируемых научных журналах и изданиях	зарубежных рецензируемых научных журналах и изданиях	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Корчагин В.И.	по основному месту работы	Д.т.н.	«Разработка технологии утилизации отходов масложировой индустрии с получением импортозамещающих полифункциональных добавок», ФЦП «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно- технологического комплекса России на 2014-2020 годы» соглашение о предоставлении субсидии от 27.10.2015 г. №14.577.21.0205	<p>1. Влияние природы наполнителя на свойства композита «поливиниловый спирт : полисахарид». Студеникина Л.Н., Корчагин В.И., Иушин В.О., Мельников А.А. // Сорбционные и хроматографические процессы. 2021. №1. с.111-118.</p> <p>2. Исследование экотоксичности отработанных адсорбентов в процессе хранения / Студеникина Л.Н., Попова Л.В., Корчагин В.И.// Вопросы современной науки и практики. Университет им. В.И. Вернадского. 2020. № 1 (75). С. 36-42.</p> <p>3. Утилизация оксо-неустойчивых отходов растительного происхождения при получении олеохимикатов / Попова Л.В., Студеникина Л.Н., Корчагин В.И., Репин П.С.// Вопросы современной науки и практики. Университет им. В.И. Вернадского. 2020. № 2 (76). С. 16-22.</p> <p>4. К вопросу экологической безопасности при использовании модифицированных полиолефинов ускоренной биодеградаци/ Студеникина Л.Н., Корчагин В.И., Попова Л.В.// Вопросы современной науки и практики.</p>	<p>ANALYSIS AND SYNTHESIS OF KINETIC PARAMETERS OF SOAPSTOCKSAPO NIFICATION STAGE IN SUNFLOWER OIL PRODUCTION Protasova N.N., Korchagin M.V., Protasov A.V., Korchagin V.I. IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. Ser. "International Conference on Production and Processing of Agricultural Raw Materials - Technology of Processing, Storage and Recycling of Plant Crops" 2021. С. 042015.</p>	<p>1. РОЛЬ МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫХ СВЯЗЕЙ В ПОДГОТОВКЕ СПЕЦИАЛИСТА / Плотникова Р.Н., Корчагин В.И. // В сборнике: Проблемы практической подготовки студентов: содействие трудоустройству выпускников, проблемы и пути их решения. МАТЕРИАЛЫ XVIII ВСЕРОССИЙСКОЙ НАУЧНО- ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ, посвященные памяти профессора, академика Международной академии информатизации Бориса Ивановича Кущева. под общ. ред. проф. В. Н. Попова; Воронеж. гос. ун-т инж. технол., 2021. С. 65-66.</p> <p>2. EXTRACTION OF NUTRIENT SUBSTRATE FROM HIGHLY CONCENTRATED POULTRY PROCESSING PLANTS EFFLUENTS / Korchagin V.I., Dochkina Y.N., Popova L.V., Denisova-Barabash E. // В сборнике: IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. Ser. "International Conference on Production and Processing of Agricultural Raw Materials - Technology of Processing, Storage and</p>

				<p>Университет им. В.И. Вернадского. 2020. № 2 (76). С. 35-42.</p> <p>5. Утилизация оксо-неустойчивых отходов в производстве полимерных композиций / Студеникина Л.Н., Попова Л.В., Корчагин В.И. // Экология и промышленность России, 2019. Т. 23. № 3. С. 4–8.</p> <p>6. Влияние природы прооксиданта на выделение формальдегида из оксодеструктурируемого полиэтилена / В.И. Корчагин, А.М Суркова, Л.Н. Студеникина, А.В. Протасов // Изв. вузов. Химия и хим. технология. 2019. Т. 62. Вып. 2. С. 101-107</p> <p>7. Корчагин В.И., Студеникина Л.Н., Шелкунова М.В. Реологическое поведение бинарной полимерной композиции // Пластические массы, №9-10, 2019, с. 52-55.</p> <p>8. Влияние внешних факторов на высоконаполненный полисахаридами полиэтилен / Студеникина Л. Н., Шелкунова М. В., Дочкина Ю. Н., Корчагин В.И., Кудина Т.Е., Иушин В.О. // Вестник ВГУ. Серия: Химия. Биология. Фармация, 2019, № 1, с.27-33.</p>	<p>Vladimir I. Korchagin, Artem V. Protasov, Sebastien L. Jean, Marina S. Mel'nova and Alexandr A. Smirnykh. Internatoinal Journal of Applied Engineering Research, Volume 12, Number 19, 2017. Editor –in-Chief Prof. Bilal Akash Main Limiting Parameters of Pro-oxidant Additive Production and Processing ISSN 0973-4562.</p> <p>Kuchmenko T. A., Korchagin V. I., Drozdova E. V., Yerofeeva N. V., Propasov A. V. Assesment of the Degree of Degree of Destruction of Biodegradable Polyethylene Films Due to UV Radiation According to an «Electronic Nose». ISSN 0027-1314. Moscow University Chemistry Bulletin, 2017, Vol. 72, No. 5, pp. 227-235. Allerton Press, Inc., 2017.</p>	<p>Recycling of Plant Crops" 2021. С. 022062.</p> <p>3. Получение биоразлагаемых композитов на основе поливинилового спирта и полисахаридов / Л.Н. Студеникина, В.И. Корчагин, В.О. Иушин, А.А.Мельников // Материалы Всероссийского интернет-симпозиума с международным участием «Химически модифицированные минералы и биополимеры в XXI веке», СЕМОПОЛЫС» Воронеж, 2020. С.196-200</p> <p>4. Анализ трудоустройства выпускников направления «Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии» / Л.Н. Студеникина, В.И. Корчагин, Л.В. Попова // Материалы XVII Всероссийской научно-практической конференции «Проблемы практической подготовки студентов». Воронеж. ВГУИТ, 2020. С.94.</p> <p>5. Перспективы модернизации технологий биологической очистки сточных вод/ Студеникина Л.Н., Корчагин В.И., Шелкунова М.В., Шпомер Е.Ю., Зудина Е.А. / Материалы VI Национальной Научно-практической конференции «Перспективы развития биоэкономики». Воронеж, 2019. С.84.</p> <p>6. Разработка модифицированной загрузки для биологической очистки сточных вод / Студеникина Л.Н., Корчагин В.И., Шелкунова М.В., Кудина Т.Е., Иушин В.О. / Проблемы и инновационные решения в химической технологии ПИРХТ-2019 [Текст]: материалы всероссийской конференции с международным участием / Воронеж.гос. ун-т инж. техн. – Воронеж: ВГУИТ, 2019. С.312-313</p>
--	--	--	--	---	---	---

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

№ п/п	Ф.И.О. специалиста-практика	Наименование организации, осуществляющей деятельность в профессиональной сфере, в которой работает специалист-практик по основному месту работы или на условиях внешнего штатного 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 в организациях, осуществляющих деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовится выпускник
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	17 лет	30 лет
2	Протасов Викторovich	Артем ООО «Вектор полимир»	Технический директор	7 лет	12 лет

Раздел 3. Материально-технические условия реализации 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	<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. Мониторы: LCD TFT LG – 13 штук. Наушники – 13 штук. Лицензионное ПО «Диалог Nibelung» http://dialog.su</p> <p>№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>	<p>Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19</p> <p>№ 31, 1 этаж № 32, 1 этаж</p>
3.	Моделирование технологических и природных систем	<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)</p> <p>№ 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</p>	<p>Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19</p> <p>№ 34, 4 этаж № 9, 3 этаж № 2, 2 этаж</p>

		<p>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 ПроекторViewSonicPJD 5255, интерактивнаядоска SMART BoardSB 660 64 дм</p>	
4.	Основы научно педагогической деятельности	<p>№ 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)</p>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19, № 37, 2 этаж
5.	Аппаратурное оформление энерго- и ресурсосберегающих процессов	<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-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.,</p>	Воронежская область, г. Воронеж, Левобережный район, Ленинский проспект, 14 № 135, 2 этаж № 142, 2 этаж № 13, Подвал

		<p>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>	
6.	Нормативно-правовые основы охраны окружающей среды и рационального природопользования	<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>	Воронежская область, г. Воронеж, Левобережный район, Ленинский проспект, 14 № 165, 3 этаж
7.	Системы управления качеством на промышленном предприятии	<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-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 № 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>	Воронежская область, г. Воронеж, Левобережный район, Ленинский проспект, 14 № 135, 2 этаж № 165, 3 этаж
8.	Биотехнологические процессы защиты окружающей среды	<p>№ 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)</p>	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19, № 37, 2 этаж
9.	Управление охраной окружающей среды на предприятии	<p>№ 35. Аудитория для проведения лекционных, практически и лабораторных занятий. Компьютеры Corei5–2300 (10 шт), с доступом к сети интернет, Коммутатор Switch</p>	Воронежская область, г. Воронеж, Левобережный район, Ленинский проспект, 14 № 165, 3 этаж

		Комплекты мебели для учебного процесса	
10.	Основы научных исследований и планирование эксперимента	<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-el#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</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>	Воронежская область, г. Воронеж, Левобережный район, Ленинский проспект, 14 № 135, 2 этаж № 165, 3 этаж
11.	Эколого-экономическая экспертиза и лицензирование промышленных предприятий	<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>	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	<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>	Воронежская область, г. Воронеж, Левобережный район, Ленинский проспект, 14 № 165, 3 этаж № 159, 3 этаж
13.	Информационные	№ 35. Аудитория для проведения лекционных, практически и лабораторных занятий. Компьютеры	Воронежская область, г.

	системы планирования экологической безопасности предприятия	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	Воронеж, Левобережный район, Ленинский проспект, 14 № 165, 3 этаж № 159, 3 этаж
14.	Инновационная деятельность и патентование Патентование и авторское право	№ 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
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 основной образовательной программы процедур независимой оценки качества подготовки обучающихся в организации по основной образовательной программе за три предыдущих года.

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

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

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

ссылка на электронный адрес официального сайта юридического лица, осуществлявшего независимую оценку качества подготовки обучающихся

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

ссылка на электронный адрес официального сайта юридического лица, осуществлявшего независимую оценку качества подготовки обучающихся

Заведующий кафедрой _____  Корчагин В.И.

Представитель работодателя:

Генеральный директор ООО «Вектор полимир» _____



Протасова Н.Н.